DOCUMENT RESUME

ED 175 378 HE 011 737

TITLE University Financial Statistics, 1975-76.
INSTITUTION Statistics Canada, Ottawa (Ontario). Education, Science, and Culture Div.
PUB DATE Oct 77
NOTE 61p.; Not available in paper copy due to small print
AVAILABLE FROM Post-Secondary Education Section, Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, Canada ($1.05)
LANGUAGE English; French

EDRS PRICE MF01 Plus Postage. PC Not Available from EDRS.
DESCRIPTORS Budgets; Capital Outlay (for Fixed Assets); *Educational Economics; Educational Finance; Enrollment Rate; Expenditure Per Student; *Expenditures; *Financial Support; Foreign Countries; Government Role; Grants; *Higher Education; *Income; Institutional Research; *Operating Expenses; Salaries; State Aid; State Government; Student Costs; Trusts (Financial)
IDENTIFIERS *Canada

ABSTRACT

Financial statistics of Canadian universities and colleges are presented in this annual report. The report is divided into three sections: historical tables, summary tables, and detail tables. The historical section includes information on Canadian Association of University Business Officer (CAUBO) member institutions and also provides estimates for non-CAUBO institutions. The financial activities (income and expenditures) of all CAUBO institutions since 1971-72 are reflected in the summary tables. The detail tables display sources of income by fund (general purpose, trust and endowment, ancillary enterprises, sponsored research) and expenditures by both fund and function for 1975-76. The Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act of 1967 is explained and the impact of federal-provincial transfer payments is discussed. The data indicate that government grants and student fees comprised 86 percent of the total operating income of the institutions. A slight increase in student fees as a source of income is also noted for this period. Sponsored research funds increased 8.9 percent for 1975-76 and capital expenditures increased by 18.7 percent. The provincial funding schemes are explained for each region and a glossary of related terms is provided. (SF)

****
* Reproductions supplied by EDRS are the best that can be made *
* from the original document. *
****

University

FINANCIAL STATISTICS

1975-76

Universités

STATISTIQUES FINANCIÈRES

1975-76

ED175378

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH, EDUCATION & WELFARE
NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION

THIS DOCUMENT HAS BEEN REPRODUCED EXACTLY AS RECEIVED FROM THE PERSON OR ORGANIZATION ORIGINATING IT. POINTS OF VIEW OR OPINIONS STATED DO NOT NECESSARILY REPRESENT OFFICIAL NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION POSITION OR POLICY

"PERMISSION TO REPRODUCE THIS MATERIAL HAS BEEN GRANTED BY

Statistics Canada

TO THE EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION CENTER (ERIC)."

HE 011 737

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Education, Science and Culture Division — Division de l'éducation, des sciences et de la culture
Post-Secondary Education Section — Section de l'enseignement postsecondaire

UNIVERSITY – FINANCIAL STATISTICS

UNIVERSITÉS – STATISTIQUES FINANCIÈRES

1975-76

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

October - 1977 - Octobre
4-2212-501

Price—Prix: $1.05

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

NOTE

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9 or, in the case of Statistics Canada publications only, to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Inquiries about this publication should be addressed to Mrs. L. Desramaux, Post-Secondary Education Section, Education Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone: 995-1105) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.) – (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

NOTA

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9 ou, lorsqu'il s'agit uniquement de publications de Statistique Canada, à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à Mme L. Desramaux, Section de l'enseignement postsecondaire, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 (téléphone: 995-1105) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

PREFACE

This is the ninth issue of an annual publication on financial statistics of Canadian universities and colleges.

In an effort to maintain the comparability of the data, detailed university income and expenditure statistics appear in this report in much the same format as in the previous publication although the latter included four years of information.

This report was prepared by Robert B. Frank, Head of the Finance Unit of the Post-Secondary Education Section, with the professional assistance of Carole Desjardins and the clerical assistance of Marsha Richardson. To these people and to the business officers of the responding institutions who submitted the data we are indebted.

PETER G. KIRKHAM,
Chief Statistician of Canada.

PRÉFACE

Le présent bulletin est le neuvième numéro d'une publication annuelle qui porte sur la statistique financière des universités et des collèges canadiens.

Afin d'assurer la comparabilité des données au fil des années, la présentation des données détaillées sur les revenus et dépenses de fonctionnement est à peu près la même que celle de la publication antérieure qui, cependant, portait sur une période de quatre ans.

Ce bulletin a été préparé par Robert B. Frank, chef de la Sous-section des finances de la Section de l'enseignement postsecondaire, avec l'aide professionnelle de Carole Desjardins et le soutien administratif de Marsha Richardson. Nous tenons à remercier ces personnes ainsi que les agents administratifs des établissements déclarants qui nous ont fait parvenir les données.

Le statisticien en chef du Canada,
PETER G. KIRKHAM.

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

- - amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

- - nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	9
Methodology	9
Presentation of Data	10
Limitations	11
Highlights	13
Statistical Highlights	15
Operating Income and Expenditures	15
Capital Income and Expenditures	18
Provincial Funding Schemes	19
Definitions and Classifications	25
Chart	
1. University Operating and Capital Expenditures in Current and Constant Dollars, Canada, 1961-62 to 1975-76	32
2. Operating Income and Expenditures of Universities in Canada, 1961-62 to 1975-76	34
3. Total Expenditures on University Education as a Percentage of Total Education Expenditures and GNP, Canada, 1961-62 to 1975-76	36
4. University Operating Expenditures Per Full-time Equivalent Student in Canada in Current and Constant Dollars, 1961-62 to 1975-76	36
Table	
A. Total Expenditures on University Education in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada 1961-62 to 1975-76	14
B. Total University Enrolment and Income, by Province, 1975-76	16
Historical Tables	
1. Total Operating and Capital Expenditures, 1961-62 to 1975-76	41
2. Total Operating Income by Source and Total Operating Expenditures by Function, 1961-62 to 1975-76	42

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	9
Méthodologie	9
Présentation des données	10
Restrictions	11
Points saillants	13
Statistique — Points saillants	15
Revenus et dépenses de fonctionnement	15
Revenus et dépenses d'immobilisations	18
Programmes de financement provinciaux	19
Définitions et classifications	25
Graphique	
1. Dépenses de fonctionnement et d'immobilisations des universités, en dollars courants et constants, Canada, 1961-62 à 1975-76	32
2. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités au Canada, 1961-62 à 1975-76	34
3. Dépenses totales au titre de l'enseignement universitaire, en pourcentage des dépenses totales au titre de l'enseignement et du P.N.B., Canada, 1961-62 à 1975-76	36
4. Dépenses de fonctionnement des universités par étudiant (équivalent à plein temps) au Canada, en dollars courants et constants, 1961-62 à 1975-76	36
Tableau	
A. Dépenses totales au titre de l'enseignement universitaire, en fonction de certains indicateurs socio-économiques, Canada, 1961-62 à 1975-76	14
B. Effectif universitaire total et revenus, par province, 1975-76	16
Tableaux chronologiques	
1. Dépenses totales de fonctionnement et d'immobilisations, 1961-62 à 1975-76	41
2. Revenus totaux de fonctionnement selon la source et dépenses totales de fonctionnement selon la fonction, 1961-62 à 1975-76	42

TABLE OF CONTENTS – Continued

Table — Page

Historical Tables – Concluded

3. Sponsored Research Funds by Source, 1961-62 to 1975-76 44

4. Capital Income by Source and Capital Expenditures by Type, 1961-62 to 1975-76 44

Summary Tables

1. Summary of University Operating Income and Expenditures for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76 48

2. Summary of Sponsored Research Income and Expenditures for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76 50

3. Summary of University Operating Expenditures by Function for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76 52

4. Summary of University Capital Income and Expenditures for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76 52

Detail Tables

1. Total Operating Income Classified by Source and Type of Fund, 1975-76 56

2. Operating Income from General Purpose, Trust and Endowment Funds Classified by Source and Province, 1975-76 56

3. Sponsored Research Funds Classified by Source and Province, 1975-76 58

4. Total Operating Expenditures Classified by Type of Fund and Type of Expenditure, 1975-76 58

5. Operating Expenditures from General Purpose, Trust and Endowment Funds Classified by Type of Expenditure and Province, 1975-76 60

6. Sponsored Research Expenditures by Type, Province and Region, 1975-76 60

7. Total Operating Expenditures by Type, Fund and Function, 1975-76 62

TABLE DES MATIÈRES – suite

Tableau — Page

Tableaux chronologiques – fin

3. Fonds de recherche subventionnée selon la source, 1961-62 à 1975-76 44

4. Revenus d'immobilisations selon la source et dépenses d'immobilisations selon le type, 1961-62 à 1975-76 44

Tableaux récapitulatifs

1. Tableau récapitulatif des revenus et des dépenses de fonctionnement de tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76 48

2. Tableau récapitulatif des revenus et des dépenses au titre de la recherche subventionnée pour tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76 50

3. Tableau récapitulatif des dépenses de fonctionnement des universités selon la fonction pour tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76 52

4. Tableau récapitulatif des revenus et des dépenses d'immobilisations des universités pour tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76 52

Tableaux détaillés

1. Revenus totaux de fonctionnement selon la source et le genre de fonds, 1975-76 56

2. Revenus de fonctionnement provenant de fonds généraux, des fonds de fiducie et de dotation selon la source et la province, 1975-76 56

3. Fonds de recherche subventionnée selon la source et la province, 1975-76 58

4. Dépenses totales de fonctionnement selon le genre de fonds et de dépenses, 1975-76 58

5. Dépenses de fonctionnement financées par des fonds généraux, des fonds de fiducie et de dotation selon le genre de dépenses et la province, 1975-76 60

6. Dépenses de recherche subventionnée selon le genre de dépenses, la province et la région, 1975-76 60

7. Dépenses totales de fonctionnement selon le genre de dépenses, le fonds et la fonction, 1975-76 62

TABLE OF CONTENTS – Concluded

Table		Page
	Detail Tables – Concluded	
8.	Operating Expenditures by Function and Province, 1975-76	64
9.	Capital Income and Expenditures by Province and Region, 1975-76	64

TABLE DES MATIÈRES – fin

Tableau		Page
	Tableaux détaillés – fin	
8.	Dépenses de fonctionnement selon la fonction et la province, 1975-76	64
9.	Revenus et dépenses d'immobilisations selon la province et la région, 1975-76	64

INTRODUCTION

This survey on university financial statistics for the year 1975-76 is the result of a joint project with the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO), whereby its members were surveyed through the office of the Executive Director of CAUBO and the final tabulations prepared on behalf of the Association by Statistics Canada.

As in the previous publication, this survey does not include in the detail tables financial statistics of non-CAUBO institutions. Instead, an estimate has been made for this group and this has been reflected in the historical tables.

Methodology

The following is a list of the CAUBO institutions whose financial statistics appear in this survey:

Newfoundland – Terre-Neuve:

Memorial University of Newfoundland.

Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard:

University of Prince Edward Island.

Nova Scotia – Nouvelle-Écosse:

Acadia University, College of Cape Breton, Collège Sainte-Anne, Dalhousie University, Mount Saint Vincent University, Nova Scotia College of Art and Design, Nova Scotia Technical College, Saint Francis Xavier University, Saint Mary's University.

New Brunswick – Nouveau-Brunswick:

Université de Moncton, Mount Allison University, University of New Brunswick.

Québec:

Bishop's University, Concordia University, École des Hautes Études Commerciales, École Nationale d'Administration Publique, École Polytechnique, Université Laval, McGill University, Université de Montréal, Université de Sherbrooke, Université du Québec à Chicoutimi, Université du Québec à Montréal, Université du Québec à Rimouski, Université du Québec à Ste-Foy, Université du Québec à Trois-Rivères.

Ontario:

Brescia College, Brock University, Carleton University, University of Guelph, Collège universitaire de Hearst, Huntington University, Huron College, King's College, Lakehead University, Laurentian University of Sudbury – Université Laurentienne de Sudbury, McMaster University, Nipissing University College, Ontario Institute for Studies in Education, University of Ottawa – Université d'Ottawa, Queen's University, Ryerson Polytechnical Institute, University of St. Michael's College, Saint Paul University – Université Saint Paul, Saint Peter's Seminary, University of Sudbury, University of Toronto, Trent University, University of Trinity College, Victoria University, University of Waterloo, The University of Western Ontario, Wilfrid Laurier University, University of Windsor, York University.

Cette enquête sur les finances des universités, pour l'année 1975-76, est le fruit des efforts conjoints de l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (A.C.P.A.U.) et de Statistique Canada. En effet, l'enquête a été menée auprès des membres de l'A.C.P.A.U. par l'entremise de son directeur exécutif et Statistique Canada s'est occupé des totalisations et de la mise en tableaux des données pour le compte de l'association.

Comme dans la publication précédente, ce bulletin ne présente pas, dans les tableaux détaillés, de données sur les finances des établissements qui ne sont pas membres de l'A.C.P.A.U. On en donne cependant une estimation dans les tableaux chronologiques.

Méthodologie

Voici la liste des établissements membres de l'A.C.P.A.U. dont les finances sont prises en compte dans cette publication:

Manitoba:

Brandon University, Collège de Saint-Boniface, The University of Manitoba, University of Winnipeg.

Saskatchewan:

St. Thomas More College, University of Saskatchewan, University of Regina.

Alberta:

The University of Alberta, The University of Calgary, University of Lethbridge.

British Columbia — Colombie-Britannique:

The University of British Columbia, Notre Dame University of Nelson, Simon Fraser University, University of Victoria.

While the non-CAUBO institutions are numerous they are relatively small in terms of both enrolment and financing. Since the number of CAUBO members increased from 57 in 1971-72 to 71 in 1975-76, the non-CAUBO sector constituted less than 3% of total university expenditures. As a result an estimate of the financial expenditures of this group has been made, consistent with previously published financial statistics. Included in these estimates are the three military colleges: Collège militaire royal de Saint-Jean, Royal Military College and the Royal Roads Military College. These estimates have been combined with the actual financial figures for the CAUBO institutions in the historical tables only, thereby permitting comparisons with financial data compiled previously.

This edition includes detailed financial information of 71 CAUBO member institutions which have reported their income and expenditures (operating and capital) on a questionnaire distributed and collected through the office of the CAUBO Executive Director. The financial data was compiled by Statistics Canada on behalf of CAUBO.

Bien que les établissements qui ne font pas partie de l'A.C.P.A.U. soient nombreux, leur importance est relativement faible du point de vue des effectifs et du financement. En outre, comme le nombre des établissements membres de l'A.C.P.A.U. est passé de 57 en 1971-72 à 71 en 1975-76, les dépenses des établissements non membres représentaient finalement moins de 3 % des dépenses totales des universités. On a donc établi une estimation des dépenses de ce groupe et on l'a rapprochée des statistiques financières parues auparavant. Trois collèges militaires font partie de ce groupe: le Collège militaire royal de Saint-Jean, le Royal Military College et le Royal Roads Military College. Ces estimations ne sont présentées avec les données financières réelles relatives aux établissements membres de l'A.C.P.A.U. que dans les tableaux chronologiques; on peut ainsi établir des comparaisons avec les données financières recueillies antérieurement.

Cette publication présente les données financières de 71 établissements membres de l'A.C.P.A.U. qui ont déclaré leurs revenus et dépenses (de fonctionnement et d'immobilisations) sur un questionnaire distribué et recueilli par l'entremise du bureau du directeur exécutif de l'A.C.P.A.U. Statistique Canada s'est chargé de la compilation des données financières pour le compte de l'A.C.P.A.U.

Presentation of Data

As in previous editions of this publication, all compilations have been classified by both province and region. All financial data unless otherwise stated are in current dollars.

This report is divided into three sections:

Historical Tables
Summary Tables
Detail Tables.

Présentation des données

Comme dans les publications précédentes, les résultats de l'enquête ont été classés par province et par région. Toutes les données financières sont exprimées en dollars courants, sauf indications contraires.

Ce bulletin se divise en trois parties:

Tableaux chronologiques
Tableaux récapitulatifs
Tableaux détaillés.

The historical section includes not only CAUBO institutions but estimates for the non-CAUBO institutions to preserve comparisons with previous years.

In the summary section of the previous edition, the purpose of which was to highlight the information included in the detail tables, the number of institutions had been fixed at 63 in order to maintain a meaningful basis for comparability and analysis throughout the four-year period. This year, however, the section has been revised to reflect the financial activities of all CAUBO institutions reported annually since 1971-72, in an effort to conform with the 1975-76 detail tables displaying income and expenditures (operating and capital) for all reporting institutions.

The detail tables showing only 1975-76 financial information display sources of income by fund (general purpose, trust and endowment, ancillary enterprises and sponsored research) and expenditures by both fund and function. The expansion of the reporting document in the last five years has permitted a wider classification of data items. Again the information found in these tables represents only the CAUBO institutions.

Limitations

Respondents were requested to report their income and expenditure data with as high a degree of precision as possible. However, in some cases, minor adjustments to the aggregate figures were required.

Afin de pouvoir continuer à établir des comparaisons avec les années précédentes, les tableaux chronologiques présentent à la fois des données sur les établissements membres de l'A.C.P.A.U. et des estimations pour ceux qui n'en sont pas membres.

Dans la publication précédente, les tableaux récapitulatifs visaient à faire ressortir les données des tableaux détaillés; on avait fixé à 63 le nombre d'établissements afin de conserver une base de comparaison et d'analyse suffisante tout au long de la période de quatre ans. Cette année, toutefois, on a procédé à une révision des tableaux récapitulatifs de façon à traduire les activités financières de tous les établissements de l'A.C.P.A.U. déclarés depuis 1971-72 et ce, afin d'adopter la présentation actuelle des tableaux détaillés sur les revenus et les dépenses (de fonctionnement et d'immobilisations) pour tous les établissements déclarants.

Les tableaux détaillés, qui contiennent des données ne se rapportant qu'à 1975-76, présentent les sources de revenus selon le fonds (généraux, fiducie et dotation, entreprises auxiliaires et recherche subventionnée) et les dépenses selon le fonds et la fonction. Au cours des cinq dernières années, le questionnaire a été élargi, afin de permettre une plus vaste classification des éléments de données. Rappelons que les renseignements contenus dans ces tableaux ne se rapportent qu'aux établissements membres de l'A.C.P.A.U.

Restrictions

On a demandé aux établissements enquêtés de déclarer leurs revenus et dépenses avec le plus de précision possible. Toutefois, dans certains cas, il a fallu ajuster les chiffres agrégés, mais il s'agit de rectifications mineures.

HIGHLIGHTS

Data presented in this report are those reported by the institutions themselves and consequently do not reflect federal-provincial transfer payments. These transfers are made in accordance with the Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act of 1967. Under this Act the federal government undertook to transfer to the provinces 50% of operating costs of post-secondary education (as defined in the Act) or $15 per capita, whichever was the greater amount. "Post-secondary education" within the meaning of the Act is a group of courses given within the province (a) having the prerequisite for admission, a level of education at least equal to junior matriculation in that province, (b) extending over at least 24 weeks, and (c) having been accredited as post-secondary level.

This Act is administered by the Department of Finance and the Department of the Secretary of State. Payments consist of 4.357 points of personal income tax and one point of corporation income tax payable in each province, subject to statutory equalization payments and cash payments as required to make up the balance.

The Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act first came into effect for a five-year period from 1967 to 1972; it was extended to 1974 and again to March 31, 1977. Since 1972 the total increase in the federal share for any given year has been limited to 15% of the preceding year. If that limit was not exceeded at the national level, any province which exceeded the 15% would not be penalized. However, if the annual increase of federal government contributions was higher than 15%, provinces responsible for the overspending would see their grants proportionally diminished.

Transfers of this kind from 1971-72 to 1975-76 inclusive for the university sector were:(1) $561 million, $607 million, $670 million, $771 million and $886 million.

The last year of the Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act will be 1976-77. It will be replaced by the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing Act, 1977 (EPF). The new scheme will embrace education, hospital insurance and Medicare. Approximately half of the federal payment will consist of a transfer of additional tax points to the provinces, the other half will be in the form of per capita cash grants to the provinces. The tax portion based on 1975-76 will grow as the tax base increases while the per capita grants

(1) Estimate.

POINTS SAILLANTS

Ce sont les établissements eux-mêmes qui ont fourni les données présentées dans ce bulletin; il n'y est donc pas question des paiements de transfert fédéraux-provinciaux. Ces transferts sont effectués aux termes de la Loi de 1967 sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces. En vertu de cette Loi, le gouvernement s'est engagé à verser à chacune des provinces un montant égal à 50 % des dépenses de fonctionnement au titre de l'enseignement postsecondaire (tel que défini dans la Loi) ou $15 par habitant, en choisissant le plus élevé de ces montants. Aux termes de la Loi, "l'enseignement postsecondaire" est un ensemble de cours donnés dans une province a) exigeant comme condition d'admission un niveau d'instruction au moins égal au diplôme de fin d'études secondaires dans la province, b) s'étendant sur une période de 24 semaines au moins, et c) ayant été accrédités comme cours du niveau postsecondaire.

C'est le ministère des Finances et le Secrétariat d'État qui voient à l'application de cette Loi. Les paiements comprennent 4.357 points d'impôt sur le revenu des particuliers et un point d'impôt sur le revenu des sociétés et sont payables dans chaque province sous réserve des paiements réglementaires de péréquation et des paiements en espèces nécessaires pour équilibrer le solde.

La Loi sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces avait d'abord été mise en vigueur pour une période de cinq ans, soit de 1967 à 1972, cette période a été prolongée jusqu'en 1974 et enfin jusqu'au 31 mars 1977. Depuis 1972, quelle que soit l'année observée, l'augmentation globale de la participation fédérale a été limitée à 15 % du montant versé l'année précédente. Si l'on ne dépasse pas ce pourcentage à l'échelle nationale, alors aucune province ne sera pénalisée si elle a une augmentation de dépenses supérieures à 15 %. Toutefois, si l'augmentation annuelle des contributions fédérales s'élevait à plus de 15 %, alors les provinces responsables de ce surplus de dépenses verraient leurs subventions diminuer proportionnellement.

Pour les années allant de 1971-72 à 1975-76 inclusivement, les transferts de ce genre touchant le secteur universitaire s'élevait(1) à: $561 millions, $607 millions, $670 millions, $771 millions et $886 millions.

L'application de la Loi sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces prendra fin cette année (1976-77). Elle sera remplacée par une nouvelle Loi dite: Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis (F.P.É.). Ce nouveau programme englobe les secteurs de l'éducation, de l'assurance-hospitalisation et de l'assurance-maladie. À peu près la moitié de la contribution fédérale consistera en un transfert de points d'impôts additionnels aux provinces, l'autre moitié de cette contribution sera versée aux provinces sous forme

(1) Estimation.

will increase in relation to the growth in the Gross National Product (GNP).

In the area of post-secondary education the new scheme means that federal government contributions will not be tied to provincial spending as was the case under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act which expired on March 31, 1977. Also, federal auditing of provincial records will no longer be required.

The new Act will be in effect for an indefinite term with provision for a three-year notice of termination. This notice cannot be given until EPF has been in effect for at least two years. Therefore, the EPF will be in service for at least five years.

de subvention par habitant. La portion représentée par les points d'impôts sera basée sur 1975-76 et augmentera au fur et à mesure qu'augmentera l'assiette fiscale, alors que les subventions par habitant augmenteront en fonction du Produit national brut (P.N.B.)

L'application de ce nouveau programme signifie qu'au niveau postsecondaire les subventions ne seront pas versées en fonction des dépenses des provinces comme c'était le cas aux termes de la Loi sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces, Loi qui a pris fin le 31 mars 1977. En outre, la vérification des comptes provinciaux par l'administration fédérale ne sera plus nécessaire.

La nouvelle Loi sera en vigueur pour une période indéterminée et on devra donner un avis de trois ans avant l'interruption du programme. En outre, avant de pouvoir être abandonné, le F.P.É. devra avoir été en vigueur sur une période d'au moins deux ans. Par conséquent, le F.P.É. sera en vigueur pour au moins cinq ans.

TABLE A. Total Expenditures on University Education in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, 1961-62 to 1975-76

TABLEAU A. Dépenses totales au titre de l'enseignement universitaire, en fonction de certains indicateurs socio-économiques, Canada, 1961-62 à 1975-76

	Expenditures on university education(1,2) — Dépenses au titre de l'enseignement universitaire(1,2) (1)	Expenditures on all levels of education(1,2) — Dépenses au titre de l'enseignement (tous les niveaux)(1,2) (2)	GNP — P.N.B. (3)	Personal income — Revenu personnel (4)	Population (5)	Labour force(3) — Population active(3) (6)	Full-time equivalent university enrolment(4) — Effectifs universitaires en équivalent à plein temps(4) (7)
	thousands of dollars — milliers de dollars		millions of dollars — millions de dollars		thousands — milliers		
1961-62	310,629	1,930,671	39,646	30,104	18,238	6,521	128,630
1962-63	378,693	2,377,937	42,927	32,788	18,583	6,615	153,686
1963-64	461,397	2,540,807	45,978	34,829	18,931	6,748	174,224
1964-65	597,326	2,889,947	50,280	37,282	19,290	6,933	195,813
1965-66	736,583	3,399,505	55,364	41,071	19,644	7,141	225,109
1966-67	991,647	4,155,245	61,828	46,094	20,015	7,494	254,562
1967-68	1,243,411	5,025,457	66,409	50,579	20,378	7,747	281,447
1968-69	1,359,972	5,777,133	72,586	55,677	20,701	7,951	294,890
1969-70	1,603,781	6,624,045	79,815	61,804	21,001	8,194	329,005
1970-71	1,790,812	7,676,049	85,685	66,633	21,297	8,396	354,205
1971-72	1,864,517	8,349,705	94,115	74,092	21,569	8,643	367,422
1972-73	1,867,801	8,669,208	104,669	83,767	21,821	8,918	366,113
1973-74	2,029,910	9,635,215	122,582	97,332	22,095	9,321	378,171
1974-75	2,372,171[P]	11,048,813[P]	144,616	114,825	22,446	9,704	395,930
1975-76	2,785,137[P]	13,094,569[P]	161,132	133,114	22,800	10,060	423,926

(1) Data from 1961-62 to 1974-75 inclusive are derived from Financial Statistics of Education, 1974-75 (Catalogue 81-208) Table 9 and for 1975-76 from Advanced Statistics of Education, 1977-78 (Catalogue 81-220) Table 13. – Les données pour les années 1961-62 à 1974-75 inclusivement sont tirées de la publication intitulé: Statistiques financières de l'éducation, 1974-75 (nº 81-208 au catalogue) tableau 9 et pour 1975-76 de Statistique de l'enseignement – Estimations, 1977-78 (nº 81-220 au catalogue) tableau 13. (2) Included are operating and capital expenditures, departmental expenditures, student aid, overseas' scholarship. – Comprend les dépenses de fonctionnement et d'immobilisations, les dépenses ministérielles, l'aide aux étudiants et les bourses accordées à des étudiants étrangers au Canada. (3) As revised by the Labour Force Survey Division. – Tel que révisé par la Division des enquêtes sur la population active. (4) Enrolment includes part-time students expressed in terms of full-time equivalents by use of a conversion formula. – Les effectifs comprennent les étudiants à temps partiel exprimés en équivalents à plein temps (en se basant sur une formule de conversion).

Expenditures on University Education as a Percentage of Total Expenditures on All Levels of Education and Indicators, 1961-62 to 1975-76

Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, en pourcentage des dépenses totales au titre de l'enseignement à tous les niveaux et par rapport à d'autres indicateurs, 1961-62 à 1975-76

	Expenditures on all levels of education – Dépenses au titre de l'enseignement (tous les niveaux) (1 ÷ 2)	GNP – P.N.B. (1 ÷ 3)	Personal income – Revenu personnel (1 ÷ 4)	Population (1 ÷ 5)	Labour force – Population active (1 ÷ 6)	Full-time equivalent university enrolment – Effectifs universitaires en équivalent à plein temps (1 ÷ 7)
	per cent – pourcentage			dollars per capita – dollars par habitant		
1961-62	16.1	0.8	1.0	17.	48.	2415.
1962-63	15.9	0.9	1.2	20.	57.	2464.
1963-64	18.2	1.0	1.3	24.	68.	2648.
1964-65	20.7	1.2	1.6	31.	86.	3051.
1965-66	21.7	1.3	1.8	38.	103.	3272.
1966-67	23.9	1.6	2.2	50.	132.	3896.
1967-68	24.7	1.9	2.5	61.	161.	4418.
1968-69	23.5	1.9	2.4	66.	171.	4612.
1969-70	24.2	2.0	2.6	76.	196.	4875.
1970-71	23.3	2.1	2.7	84.	213.	5056.
1971-72	22.3	2.0	2.5	86.	216.	5075.
1972-73	21.5	1.8	2.2	86.	209.	5102.
1973-74	21.1	1.7	2.1	92.	218.	5368.
1974-75	21.5	1.6	2.1	106.	244.	5991.
1975-76	21.3	1.7	2.1	122	277.	6570.

Statistical Highlights

Operating Income and Expenditures

The operating of universities depends primarily on government grants combined with revenue derived from student fees.

As in previous years, these sources of income alone comprised 86% of total operating income at the national level. Student fees as a source of income have been decreasing since 1961-62 from 23.5% to 11.6% in 1975-76. In actual dollars, however, student fees have increased during this period. This has occurred as a result of universities not having substantially altered or increased their fee schedules for several years now. Student fees represent 13.0% of university operating income in the Atlantic provinces, 10.5% in Quebec, 13.6% in Ontario and 9.1% in the Western provinces.

As displayed in Historical Table 2, the rate of increase in provincial funding for 1975-76 over the previous year has been 21% while in 1974-75 it was 17.5%. On the other hand, full-time equivalent university enrolment increased by 7% in 1975-76 as compared to 4.7% in 1974-75.

Statistique – Points saillants

Revenus et dépenses de fonctionnement

Le fonctionnement des universités est assuré en majeure partie par les subventions gouvernementales et les revenus provenant des frais de scolarité.

Comme dans le passé, ces sources de revenus constituent à elles seules 86 % du total des revenus de fonctionnement à l'échelle nationale. Depuis 1961-62 les revenus provenant des frais de scolarité ont diminué, passant de 23.5 % à 11.6 % en 1975-76. Par contre, le montant en dollars des frais de scolarité a augmenté au cours de cette même période. Cette situation s'explique par le fait que les universités n'ont pas augmenté, ou à peine, leur barème de frais de scolarité depuis plusieurs années maintenant. Au niveau universitaire, les frais de scolarité interviennent pour 13.0 % des revenus de fonctionnement dans les provinces de l'Atlantique, pour 10.5 % au Québec, pour 13.6 % en Ontario et pour 9.1 % dans les provinces de l'Ouest.

Comme l'indique le tableau chronologique 2, le taux d'accroissement des subventions provinciales pour 1975-76 par rapport à l'année précédente s'est élevé à 21 %, alors qu'en 1974-75 il était de 17.5 %. D'autre part, l'effectif universitaire a augmenté de 7 % en 1975-76 contre 4.7 % en 1974-75.

Government grants are allocated to universities on a different basis depending on the province. These methods are explained later in the text. However, no matter what method is used, the historical method, or the one based on full-time equivalent enrolment, there is always a part of the calculation that reflects the growth of the student population, either directly or indirectly. Table B shows enrolment and income by province for 1975-76.

Le calcul des subventions gouvernementales s'effectue différemment selon la province. Nous donnerons une explication de ces méthodes plus loin au cours du rapport. Toutefois, quelle que soit la méthode utilisée (c'est-à-dire, la méthode historique ou la méthode fondée sur l'effectif en équivalent à plein temps), il y a toujours une partie des calculs qui indique directement ou indirectement l'accroissement de la population étudiante. Le tableau B présente l'effectif et le revenu par province pour 1975-76.

TABLE B. Total University Enrolment and Income, by Province, 1975-76

TABLEAU B. Effectif universitaire total et revenus, par province, 1975-76

Province	Enrolment(1) — Effectif(1)		Income — Revenu	
	Full time — À plein temps	Part time — À temps partiel	Operating provincial grants — Subventions provinciales de fonctionnement	Total operating income — Revenus totaux de fonctionnement
			thousands of dollars — milliers de dollars	
Newfoundland - Terre-Neuve	6,181	3,288	37,560	49,648
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	1,463	887	5,790	7,775
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse ...	18,182	5,597	64,860	103,553
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	10,389	5,164	38,457	57,366
Québec	75,667	56,430	390,889	545,554
Ontario	156,404	72,848	590,073	929,263
Manitoba	18,496	10,442	78,480	112,162
Saskatchewan	13,294	6,830	62,771	91,213
Alberta	32,025	8,059	139,921	200,855
British Columbia - Colombie-Britannique	31,750	8,993	158,632	220,238
Canada	363,851	178,538	1,567,433	2,317,627

(1) Data derived from Fall Enrolment in Universities, 1975-76 (Catalogue 81-204) Tables 2 and 3. - Données tirées de la publication intitulée: Inscriptions d'automne aux universités, 1975-76 (nº 81-204 au catalogue) tableaux 2 et 3.

Sponsored Research is another area to be examined. In 1975-76, sponsored research funds increased by only 8.9% while in 1974-75, the increase was 16.4% according to the historical tables. This reduction is due mainly to the federal grants which were increased by 7.4% in 1975-76 as compared to 10.6% in the previous year.

The two major federal agencies which contribute to sponsored research are the National Research Council with $69 million and the Medical Research Council with $39 million. Provincial grants to that same area were $41 million.

For the 71 institutions surveyed, operating expenditures totalled $2.3 billion which was broken down by province as follows:

La recherche subventionnée constitue un autre secteur à étudier. En 1975-76, les fonds destinés à la recherche subventionnée n'ont augmenté que de 8.9 %, alors que, selon les tableaux chronologiques, l'augmentation avait été de 16.9 % en 1974-75. Cette diminution est principalement attribuable au fait que les subventions fédérales ont augmenté de 7.4 % en 1975-76 contre 10.6 % l'année précédente.

Les deux principaux organismes fédéraux à avoir participé au fonds de recherche subventionnée sont le Conseil national de recherches ($69 millions) et le Conseil de recherches médicales ($39 millions). Les subventions provinciales à cet effet se sont élevées à $41 millions.

Les dépenses de fonctionnement des 71 établissements interrogés ont totalisé $2.3 milliards. En voici la ventilation par province:

	Per cent — Pourcentage
Newfoundland – Terre-Neuve	2.1
Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	0.4
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	4.5
New Brunswick – Nouveau-Brunswick	2.6
Québec	23.6
Ontario	40.1
Manitoba	4.8
Saskatchewan	3.9
Alberta	8.5
British Columbia – Colombie-Britannique	9.5

Expenditures by function were prorated as follows at the national level:

Voici la répartition à l'échelle nationale des dépenses selon la fonction:

	Per cent — Pourcentage
Instruction and non-sponsored research – Enseignement et recherche subventionnée	50.7
Non-credit instruction – Enseignement populaire	1.0
Library – Bibliothèque	5.6
Audio-visual services – Services audio-visuels	0.7
Computing – Informatique	2.5
Administration and general – Administration et services généraux	6.6
Physical plant – Entretien des installations	11.0
Community services – Services à la communauté	0.2
Student services – Services aux étudiants	2.7
Sponsored research – Recherche subventionnée	8.3
Ancillary entreprises – Entreprises auxiliaires	10.7

Capital Income and Expenditures

Capital expenditures increased by 18.7% in 1975-76, the largest increase since 1966-67. Every province increased their capital expenditures except Newfoundland, Prince Edward Island and Ontario. However, with a more stabilized rate of growth in enrolments, most universities and provinces are spending more time to survey existing space with regard to more intensive utilization and also to determine the best direction for future growth. Past commitments, energy needs and some alterations and improvements continue to be financed. This year, Nova Scotia and Saskatchewan doubled more or less their capital expenditures. It is the province of Quebec that spent the most in real dollars by providing funds for the expansion of some universities.

Revenus et dépenses d'immobilisations

En 1975-76, l'augmentation des dépenses d'immobilisations a été de 18.7 % et constitue ainsi la plus forte hausse enregistrée depuis 1966-67. Les dépenses d'immobilisations ont augmenté dans toutes les provinces sauf à Terre-Neuve, à l'Île-du-Prince-Édouard et en Ontario. Toutefois, le taux de croissance des effectifs étant plus stable, la plupart des universités et des provinces consacrent plus de temps à l'étude de l'espace existant afin d'en rationaliser l'utilisation et d'orienter l'expansion future. Elles continuent également de financer leurs engagements passés, les besoins en énergie et certaines transformations et améliorations. Cette année, la Nouvelle-Écosse et la Saskatchewan ont à peu près doublé leurs dépenses d'immobilisations. En valeur réelle, c'est la province de Québec qui a le plus dépensé en contribuant au financement de l'expansion de certaines universités.

PROVINCIAL FUNDING SCHEMES

The method of allocating operating grants varies from one province to another. However, eight Canadian provinces fund their universities through a coordinating commission or council.

Newfoundland

Since there is only one university in Newfoundland, there is neither a grants nor a planning committee. The university bargains directly by presenting their operating budget through the Department of Education or directly to the Cabinet.

New Brunswick, Nova Scotia and Prince Edward Island

In three of the Atlantic provinces (New Brunswick, Nova Scotia and Prince Edward Island), there is a regional agency entitled the Maritime Provinces Higher Education Commission, established in 1974. The Commission provides a mechanism for: assessing existing needs, formulating independent and objective advice to institutions and governments and planning, cooperatively, the future structure and development of higher education in the Maritimes. The Commission's purpose is stated in terms of assisting in attaining "a more efficient and effective utilization and allocation of resources".(1)

Upon establishment, the Commission inherited three different methods of allocating operating assistance to institutions in the three provinces. The Commission intended to develop a new method to suit all three provinces but this was not accomplished in the first year due to the following reasons:

(i) the need to study each of the methods in detail;

(ii) the conflicting policies of the three methods;

(iii) the time constraints in which to devise a new method.

Because of this, the Commission continued to use existing methods in the respective provinces for its first financial planning year 1975-76. For subsequent years the Commission has adopted an allocation mechanism by which grants to institutions may consist of three components: a Basic Operating Grant, a Variable Enrolment Grant and in some instances, a Supplementary Grant.

(1) Second Annual Report 1975-76 (New Brunswick: Maritime Provinces Higher Education Commission, 1976) page 7.

PROGRAMMES DE FINANCEMENT PROVINCIAUX

Les méthodes de répartition des subventions varient d'une province à l'autre. Toutefois, huit provinces du Canada financent leurs universités par l'entremise d'un conseil ou d'une commission de coordination.

Terre-Neuve

Puisqu'il n'y a qu'une seule université à Terre-Neuve, il n'y a ni comité de planification ni comité chargé des subventions. L'université négocie directement en présentant son budget de fonctionnement au ministère de l'Éducation ou directement au cabinet.

Nouveau-Brunswick, Nouvelle-Écosse et Île-du-Prince-Édouard

Dans les trois provinces de l'Atlantique (Nouveau-Brunswick, Nouvelle-Écosse et l'Île-du-Prince-Édouard), la Commission de l'enseignement supérieur des provinces maritimes créée en 1974 s'occupe des questions de financement. Cette Commission permet d'évaluer les besoins du milieu, de fournir à différents établissements et administrations des renseignements objectifs et de planifier collectivement la structure et l'évolution que prendra l'enseignement supérieur dans les Maritimes. Le but de la Commission est "d'aider les provinces et les établissements à parvenir à une utilisation et à une répartition plus efficaces de leurs ressources"(1).

Lors de la création de la Commission, les trois provinces possédaient trois méthodes différentes de financement des établissements. La Commission avait pour objet de mettre sur pied une nouvelle méthode qui conviendrait aux trois provinces. Malheureusement, cet objectif n'a pu être atteint au cours de la première année pour les raisons suivantes:

(i) la nécessité d'étudier en profondeur chacune des méthodes;

(ii) les désaccords entre les politiques soutenant ces trois méthodes;

(iii) le peu de temps laissé à l'élaboration d'une nouvelle méthode de financement.

Donc, au cours de sa première année d'existence (1975-76), la Commission a continué d'appliquer les mêmes méthodes de financement dans chacune des provinces. Toutefois, pour les années à venir, la Commission a adopté une technique de répartition qui prévoit que les subventions pourraient se diviser en trois composantes, soit une subvention de fonctionnement de base, une subvention variable fonction de l'effectif et dans certains cas, une subvention supplémentaire.

(1) Deuxième rapport annuel 1975-76 (Nouveau-Brunswick: Commission de l'enseignement supérieur des provinces maritimes, 1976) page 7.

The Basic Operating Grant, representing an average of 70% of an institution's total grant, is determined by considering several factors, i.e., the full-time equivalent enrolment of the previous year on a weighted basis, institutional characteristics and historical patterns of funding. The Variable Enrolment Grant is determined by weighting enrolments according to a system of program weights; the resulting weighted full-time enrolment is then multiplied by a unit grant to yield the variable enrolment grant. The Supplementary Grant is to cover special or unique circumstances which may exist in some institutions.

Quebec

In Quebec it is the Conseil des universités, established in 1968 as a semi-independent body, which is responsible for planning the general development of the universities, including the recommendations on operating and capital budgets. The method used to determine operating grants for universities is called the historical method or method of grant per growth.

Because of its complexity, it would be too lengthy to explain in detail the method used. However, it can be briefly summarized as follows:

Within the framework of the actual rules, salaries and other expenses are established for all activities in higher education. These amounts are then indexed annually depending upon government policies and, following this, are adjusted positively or negatively according to the change in student enrolment. Since 1970-71, the department also identifies special operations in its rules of allocation in order to give attention to specific factors. These operations are subdivided into three groups:

(i) identified regular operations;
(ii) government decisions involving universities;
(iii) technical corrections.

Therefore, total operating grants for universities include general operating grants which exclude expected income for the year concerned and special operating grants.

It is expected that a new system will replace the historical method in 1976-77. It is the planning, programming and budgeting system which is closely allied to the concept of management by objectives.

La subvention de fonctionnement de base, qui représente en moyenne 70 % de la subvention totale d'un établissement, est calculée à partir de plusieurs facteurs, soit l'effectif en équivalent à plein temps de l'année précédente par rapport à une pondération, les caractéristiques de l'établissement et les schémas chronologiques de financement. On détermine la subvention variable fonction de l'effectif en pondérant les effectifs d'après un système de valeurs accordées aux programmes et on multiplie alors ce résultat par une unité de subvention afin d'obtenir le montant de cette subvention. La subvention supplémentaire permet de financer des activités spéciales ou exceptionnelles de certains établissements.

Québec

Au Québec, on a confié au Conseil des universités, organisme semi-indépendant créé en 1968, le soin de planifier le développement général des universités, y compris la tâche de faire des recommandations sur les budgets de fonctionnement et d'immobilisations. La méthode utilisée pour le calcul des subventions de fonctionnement des universités est la méthode dite historique ou la méthode de subvention par accroissement.

Toutefois, en raison de la complexité de cette méthode, il serait trop long de l'expliquer en détail. En voici tout de même un bref exposé:

Dans le cadre des règles actuelles, des masses salariales et d'autres dépenses sont établies pour l'ensemble des activités au niveau de l'enseignement supérieur. Ces masses sont indexées annuellement de taux de croissance déterminés par les politiques gouvernementales et de taux positifs ou négatifs, fonctions de l'évolution des populations étudiantes. Depuis 1970-71, dans le but d'analyser certains facteurs spécifiques, le ministère identifie des opérations particulières dans ses règles d'allocation. Ces opérations particulières se subdivisent en trois groupes:

(i) les opérations régulières identifiées;
(ii) les décisions gouvernementales engageant les universités;
(iii) les corrections techniques.

Par conséquent, les subventions totales de fonctionnement des universités comprennent les subventions générales de fonctionnement qui, elles, excluent les revenus prévus pour l'année en cause et les subventions spéciales de fonctionnement.

En 1976-77, on prévoit remplacer la méthode historique par un nouveau système. Il s'agit d'un système de planification, de programmation et de budgétisation qui est très similaire au concept de gestion par objectifs.

Ontario

In Ontario the Ministry of Colleges and Universities has maintained the formula conceived in 1967-68 by the Department of University Affairs. Eight categories of students are recognized by the formula and a weight is assigned to each. This is used to calculate the Basic Income Unit (BIU) which may then be adjusted from year to year. Therefore, the Basic Operating Income corresponds to the product of the eligible basic income units and the BIU value. Then fees are subtracted to obtain the formula grant. An adjustment to the policy on formula financing was introduced in 1973, when it was found that actual enrolments were falling short of the estimates. Beginning in the 1973-74 fiscal year, formula grants were based on actual student enrolment of the previous year at each institution rather than on current enrolment. This was referred to as "slip-year" financing.

Manitoba

In Manitoba, the Universities Grants Commission is responsible for recommending policies to the government for the support of universities. The Commission makes its recommendations to the Department of Colleges and Universities Affairs established in 1971.

Generally speaking, the Universities Grants Commission used the following guidelines in determining the operating grants to each of the universities:

(i) "Within the resources available to the Commission, operating grants are allocated to participating institutions as equitably and as objectively as possible, having regard to cost and function differentials."(2)

(ii) A grant formula is used as a significant factor in defining allocation for grant purposes to give effect to the principles of equity and objectivity.

(iii) The operating grant formula takes into account all classes of students enrolled for credit courses, i.e., both full time and part time, undergraduate and graduate.

(2) The Annual Report of the Universities Grants Commission (Winnipeg: Universities Grants Commission, 1976), page 64.

Ontario

En Ontario, le Ministry of Colleges and Universities a conservé la formule élaborée en 1967-68 par le Department of University Affairs. La formule répartit les étudiants en huit catégories et attribue à chacune une pondération. Cette dernière sert au calcul de l'unité de revenu de base lequel peut être ajusté d'une année à l'autre. Par conséquent, le revenu de fonctionnement de base correspond au produit du nombre d'unités de revenu de base admissibles par la valeur de l'unité de revenu de base. On soustrait alors les frais de scolarité pour obtenir le montant de la subvention. Le système de financement a fait l'objet d'un ajustement en 1973 lorsque l'on a découvert que l'effectif réel ne correspondait pas aux estimations. Donc, depuis l'année financière 1973-74, les subventions sont calculées à partir de l'effectif réel de l'année précédente de chaque établissement et non pas en fonction de l'effectif de l'année courante. Ce mode de financement est désigné sous le nom de financement de report ("slip-year" financing).

Manitoba

Au Manitoba, la Universities Grants Commission a la responsabilité de faire des recommandations au gouvernement en matière de politiques d'aide aux universités. La Commission fait ses recommandations au Department of Colleges and Universities Affairs créé en 1971.

En général, la Commission se fonde sur les lignes directrices suivantes dans le calcul des subventions de fonctionnement accordées à chacune des universités:

(i) "Tout en se limitant aux ressources de la Commission, les subventions de fonctionnement sont réparties aussi équitablement et aussi objectivement que possible et ce, en tenant compte des différences de coût et de fonction."(2)

(ii) On se fonde dans une grande mesure sur une formule de calcul des subventions dans la répartition de ces dernières afin de garantir équité et objectivité.

(iii) La formule de calcul des subventions de fonctionnement tient compte de toutes les catégories d'étudiants inscrits aux cours avec crédits, soit les étudiants à plein temps et à temps partiel, les étudiants de 1er cycle et les étudiants de 2e et 3e cycles.

(2) The Annual Report of the Universities Grants Commission (Winnipeg: Universities Grants Commission, 1976), page 64.

(iv) Other factors were considered in the allocation of operating grants in 1975-76 such as first claims representing certain fixed costs and supplementary grants in cases where the Commission believed them to be necessary.

Saskatchewan

As is the case with some commissions or councils in other provinces the Saskatchewan Universities Commission plays a "dual role as a funding body and as a planning and coordinating body".(3) This Commission reviews operating and capital budget proposals from the universities, analyzes these statements, advises the Minister on a consolidated basis of the level of support required for the upcoming year and allocates and distributes funds to the institutions when the grants are made known. The Commission also gathers information and establishes mechanisms for planning and coordinating university education in consultation with the institutions and interested associations. This funding method inherited by the Commission and called "additive process" might be reviewed in the near future because a survey of university funding systems which began in 1974 has been completed in 1975-76, just prior to the year end. The objective of the study was to survey the alternative methods of funding the universities in other parts of Canada and the United States before taking any action to change the Saskatchewan system.

Alberta

Until 1966, when the new Universities Act was adopted, the University of Alberta was operated as a provincial institution. However, the granting of two other university charters led to the appointment of a universities commission with a full-time chairman named by the government. The commission was given the mandate to advise the government of developments and requirements at the university level in Alberta. A similar commission was appointed to supervise the development of the community colleges. Both these commissions have now been replaced by new administrative structures under the Department of Advanced Education and Manpower. In 1975-76, universities in Alberta received both formula and non-formula grants. The formula grant was based on enrolment with different weights placed on full-time equivalent students at different educational levels while the non-formula grant took into consideration any special needs the institution might have.

(3) Annual Report Vol. 1 (Saskatoon: Saskatchewan Universities Commission, 1976), page 6.

(iv) Lors de la répartition des subventions de fonctionnement en 1975-76, on a tenu compte d'autres facteurs tels: les demandes initiales représentant certains coûts fixes et les subventions supplémentaires lorsque la Commission les jugeaient nécessaires.

Saskatchewan

Comme certaines commissions ou certains conseils d'autres provinces, la Saskatchewan Universities Commission joue un double rôle, c'est-à-dire qu'elle est à la fois un organisme de financement et un organisme de planification et de coordination(3). Cette Commission étudie les budgets de fonctionnement et d'immobilisations proposés, analyse ces états, conseille le ministre sur le niveau d'aide financière globale à apporter au cours de la prochaine année, répartit et distribue les fonds aux établissements une fois connu le montant des subventions. La Commission recueille également des données et met sur pied, de concert avec les établissements et associations en cause, des méthodes de planification et de coordination au niveau de l'enseignement universitaire. Il se pourrait que l'on revoit bientôt cette méthode de financement dite "par addition" parce que l'on vient de terminer à la fin de 1975-76 une enquête sur les systèmes de financement des universités entreprise en 1974. Cette étude visait à étudier d'autres méthodes de financement des universités utilisées ailleurs au Canada et aux États-Unis avant d'apporter un changement quelconque au système de la Saskatchewan.

Alberta

Jusqu'en 1966, année où a été adoptée la nouvelle Loi sur les universités (Universities Act), le University of Alberta était administrée comme un établissement provincial. Toutefois, en raison de la création de deux autres universités, il a fallu créer une commission des universités et lui donner un président à plein temps nommé par l'administration provinciale. La commission avait pour mandat de faire connaître à l'administration provinciale les développements et les besoins des universités de l'Alberta. On a également nommé une commission similaire pour surveiller le développement des collèges communautaires. Aujourd'hui, ces deux commissions ont été remplacées par de nouvelles structures administratives sous la direction du Department of Advanced Education and Manpower. En 1975-76, les universités de l'Alberta ont reçu des subventions calculées d'après une formule ainsi que des subventions hors formule. La première catégorie de subvention se fonde sur l'effectif pondéré selon le nombre d'étudiants en équivalent à plein temps aux différents niveaux d'études; les subventions hors formule tiennent compte des besoins spéciaux que peut avoir l'établissement.

(3) Annual Report Vol. 1 (Saskatoon: Saskatchewan Universities Commission, 1976), page 6.

A major study of college and university financing is in the process of being completed. This will determine how universities in Alberta will be financed in the future.

British Columbia

The operating grant allocation determined by the Universities Council of British Columbia is as follows:

Base

+ Inflation factors

+ Growth and development factors

= Operating expenditures

– Student fees and other revenue

= Operating grant

where:

"Base" represents the estimate of the operating expenditure required by each university during the year commencing April 1 of the year concerned if throughout the fiscal year there were no price and wage increases, no change in the size and mix of the April 1 work force and no change in the level of services provided.

"Inflation factors" is an estimate of the funding amounts available to each university to cope with price and wage increases arising out of inflation.

"Growth and development factors" represents an estimate of the funding amounts available to each university for development of staff and services.

On est en train de terminer une importante étude sur le financement des collèges et des universités. On déterminera ainsi les futures modes de financement des universités de l'Alberta.

Colombie-Britannique

Le Conseil des universités de la Colombie-Britannique établit ainsi la répartition des subventions de fonctionnement:

Base

+ Facteurs d'inflation

+ Facteurs de croissance et de développement

= Dépenses de fonctionnement

– Frais de scolarité et autres recettes

= Subvention de fonctionnement

où:

Le terme "base" représente l'estimation des dépenses de fonctionnement de chaque université pour l'année commençant le 1er avril de l'année en cause à condition qu'il n'y ait pas eu au cours de l'année: d'augmentation de prix et de salaires, de variation de la taille et de la composition du groupe de travail enregistré au 1er avril et de changement au niveau des services offerts.

Le terme "facteurs d'inflation" représente une estimation des fonds accessibles à chaque université pour faire face aux augmentations de prix et de salaires en période d'inflation.

Le terme "facteurs de croissance et de développement" représente une estimation des fonds accessibles à chaque université pour le perfectionnement du personnel et l'amélioration des services offerts.

DEFINITIONS AND CLASSIFICATIONS

The following definitions apply to the types of expenditures, sources of income and established fund classifications presented in the tables throughout this report and in large measure conform to the standard definitions of data elements established by the CAUBO Accounting Research Committee.

I. Sources of Income

Government grants – Includes all grants received for general or specific operating purposes from federal, provincial and municipal governments. Grants received for the purpose of capital debt servicing have been excluded.

Student fees – Includes all mandatory tuition fees from full-time and part-time students; transcripts, late registration, application and athletic fees, rentals of equipment and other charges that become income to the institution. Excluded from this item are such things as student union fees, since they are not income to the university.

Gifts and non-government grants – Includes receipts from business, industry, foundations, individuals and religious organizations.

External sales and services – Includes receipts from the sales and services of ancillary enterprises such as residence fees, bookstore and cafeteria sales.

Investment income – Includes income from dividends, bonds, mortgages, short-term notes and bank interest.

Miscellaneous income – Includes rental income or charges for the use of rooms or facilities (other than ancillary enterprises).

Interfund transfers – Indicates the flow of income from one fund to another for the purposes of financing expenditures of the second fund.

II. Sources of Capital Income

The definitions for items of capital income are the same as for operating income with three exceptions. These exceptions are "student fees" and "external sales and services", both of which are not applicable to capital income and "borrowings" which include only those borrowings which are used to

DÉFINITIONS ET CLASSIFICATIONS

Les définitions qui suivent se rapportent aux postes de dépenses, aux sources des revenus et aux catégories de fonds présentés dans les tableaux de ce bulletin. Elles sont, dans une large mesure, conformes aux définitions des éléments de données établies par le Comité de recherches en comptabilité de l'A.C.P.A.U.

I. Sources des revenus

Subventions gouvernementales – Toutes les subventions de fonctionnement accordées à des fins générales ou particulières par le gouvernement fédéral, les gouvernements provinciaux et les municipalités. Ne comprend pas les subventions relatives au service de la dette.

Frais de scolarité – Tous les frais de scolarité obligatoires des étudiants à plein temps et à temps partiel, les frais de transcription, de bibliothèque, d'inscription tardive, d'admission et d'inscription, d'activités sportives, de location de matériel et autres frais dont l'établissement tire ses revenus. Les cotisations aux associations d'étudiants ne sont pas comprises puisqu'elles ne constituent pas un revenu pour l'université.

Dons, subventions non gouvernementales – Sommes reçues d'établissements commerciaux et industriels, de fondations, de particuliers et d'organismes religieux.

Ventes et services à l'extérieur – Revenus provenant des services assurés par les entreprises auxiliaires et de leurs ventes, par exemple, les frais de résidence, les ventes des librairies et des cafétérias.

Revenus de placements – Revenus provenant de dividendes, d'obligations, d'hypothèques, de billets à court terme et d'intérêts bancaires.

Divers – Revenus provenant de locations ou de frais pour l'utilisation de salles, d'installations ou de services (autres que ceux des entreprises auxiliaires).

Transferts entre fonds – Transferts d'un fonds à l'autre dans le but de financer les dépenses au titre du second.

II. Sources des revenus d'immobilisations

Les définitions se rapportant aux revenus d'immobilisations sont les mêmes que celles relatives aux revenus de fonctionnement, à l'exception de trois postes: les "frais de scolarité" et les "ventes et services à l'extérieur", qui ne s'appliquent ni l'un ni l'autre aux revenus d'immobilisations, et les "emprunts" qui ne comprennent que

finance capital expenditures. Capital debt servicing and debt retirement financed by a specific government grant are not included in borrowings.

III. Operating Expenditures

Salaries – As it appears throughout this edition, the salaries are divided into the following four categories:

(a) Academic ranks – Includes full- and part-time salaries paid to academic staff from lecturers to deans inclusive. This category also includes payments for sabbatical leave.

(b) Other instruction and research – Includes salaries and wages paid to personnel who perform such duties as tutor, demonstrator, monitor, invigilator and marker. Other responsibilities include research related activities or teaching, without any lecturing or course responsibility.

(c) Other salaries and wages – This includes all salaries and wages of staff such as lab technicians, maintenance personnel and office staff as well as salaries paid to full-time staff holding academic rank who are engaged in activities other than instruction and research.

(d) Fringe benefits – Includes the institution's contribution (in respect to all salaries and wages) to pensions, group life insurance, workmen's compensation, unemployment insurance, supplementary pension payments and other like benefits.

Travel, moving and entertainment – Includes expenditures on recruitment, travel and relocation of staff and other types of travel necessary for the operation of the institution.

Books and periodicals – Includes all purchases of books, periodicals, microfilms and other reference material for the main, branch, faculty and department libraries.

Supplies and expenses – Includes expenditures for supplies which will be consumed within the fiscal year including postage, teaching supplies, photocopying, publications, long distance telephone charges, repair materials, maintenance supplies and supplies to operate laboratories.

les emprunts faits pour financer les dépenses d'immobilisations. Le financement du service de la dette immobilisée et du remboursement de la dette au moyen d'une subvention particulière du gouvernement ne fait pas partie des emprunts.

III. Dépenses de fonctionnement

Traitements – Dans cette édition, les salaires sont divisés en quatre catégories:

a) Catégories professorales – Traitements versés au personnel enseignant à plein temps et à temps partiel, des professeurs et conférenciers jusqu'aux doyens. Ces sommes comprennent aussi les montants versés durant les congés sabbatiques.

b) Autres frais d'enseignement et de recherche – Traitements et salaires versés aux personnes travaillant comme tuteur, préparateur, moniteur, surveillant, correcteur ou remplissant toute autre fonction liée à l'enseignement ou à la recherche, sans toutefois donner des cours ou des conférences.

c) Autres traitements et salaires – Tous les autres traitements et salaires versés au personnel, par exemple, les techniciens de laboratoire, le personnel d'entretien, le personnel de bureau, ainsi que les traitements du personnel à plein temps faisant partie des catégories professorales mais ne travaillant pas dans le domaine de l'enseignement et de la recherche.

d) Avantages sociaux – Contributions de l'établissement au fonds de retraite, au régime d'assurance-vie collective, au fonds d'indemnisation des accidents du travail, à la caisse d'assurance-chômage, les paiements d'appoint de retraite et autres avantages analogues.

Voyages, déménagements et représentation – Dépenses de recrutement, frais de voyage, de déplacement et autres genres de voyages nécessaires à la bonne marche de l'établissement.

Livres et périodiques – Tous les achats de livres, périodiques, microfilms et autres documents de référence pour la bibliothèque principale et les bibliothèques des facultés et départements.

Fournitures et dépenses – Dépenses au titre de l'achat de fournitures qui seront consommées au cours de l'année financière, ce qui comprend les frais postaux, les fournitures d'enseignement, la photocopie, les publications, les frais d'appels interurbains, les accessoires de réparation, les fournitures nécessaires à l'entretien et au fonctionnement des laboratoires.

Furniture and equipment – Includes all expenditures for furniture or equipment not normally classified as fixed assets. Expenditures on furniture and equipment are subdivided into the following categories:

(a) Computer – Includes the main central processing unit, peripheral equipment and other equipment related to data processing or computer centres.

(b) Other – Includes all other furniture and equipment.

Utilities – Includes expenditures for fuel, electricity, water, gas and telephone equipment rental.

Renovations and alterations – Includes all minor internally performed renovations and alterations to existing university property.

Space rental – Includes the cost of renting space and land as well as property taxes paid for the space rental, if disbursed separately.

Scholarships, bursaries and prizes – Includes all payments to students (except those for which the student is required to perform service for that payment), including fee remission and gifts.

Externally contracted services – Includes all expenditures for services provided by non-university agencies, such as food services, security, cleaning or computer contracts.

Professional fees – Includes all fees paid to legal counsellors, auditors and consultants.

Insurance – Includes payments for insurance coverage such as general, fire and liability.

Property taxes – Includes all taxes paid to municipalities by the institution.

Institutional membership fees – Includes all institutional fees paid by the institution to such organizations as AUCC and CAUBO.

Cost of goods sold – Includes the cost of goods purchased for resale only (books, periodicals, food and beverages).

Depreciation – This category represents the allocation of the cost of a capital asset over its estimated useful life.

Debt retirement – Includes payments made by or on behalf of the institution for the debt retirement or associated sinking funds for ancillary enterprises only, as well as payments for transactions under a sale leaseback arrangement.

Ameublement et matériel – Toutes les dépenses au titre du mobilier ou du matériel qui n'entrent pas normalement dans la catégorie des dépenses en immobilisations. Elles se divisent en deux catégories:

a) Ordinateur – Unité centrale de traitement, équipement périphérique et tout autre matériel servant au traitement des données ou se rapportant à un centre de calcul.

b) Autres – Tous les autres articles d'ameublement et d'équipement.

Services publics – Dépenses au titre du mazout, de l'électricité, de l'eau, du gaz et de la location de matériel téléphonique.

Rénovations et transformations – Tous les frais mineurs de transformation ou de modification des bâtiments universitaires existants.

Location d'espace – Frais de location de locaux et de terrains, ainsi que l'impôt foncier payé pour la location d'espace, si les montants sont versés séparément.

Bourses et prix – Tous les montants versés aux étudiants (sauf à ceux qui doivent rendre un service en retour), y compris la remise des frais de scolarité et les dons.

Services assurés par des entreprises extérieures – Toutes les dépenses au titre de services rendus par des organismes non universitaires (par exemple, les cafétérias, les services de sécurité, d'entretien ou d'informatique).

Honoraires – Tous les honoraires versés à des conseillers juridiques, à des vérificateurs et à des experts-conseils.

Assurances – Paiements relatifs aux assurances telles que l'assurance générale, l'assurance-incendie et l'assurance-responsabilité.

Impôt foncier – Toutes les taxes payées par l'établissement à la municipalité.

Cotisations à des associations – Toutes les cotisations versées par l'établissement à des associations telles que l'A.U.C.C. et l'A.C.P.A.U.

Coût de biens vendus – Coût des biens achetés pour la revente seulement (livres, périodiques, aliments et boissons).

Amortissement – Imputation du coût d'un élément d'actif immobilisé sur l'ensemble de sa vie utile.

Remboursement de la dette – Paiements faits par l'établissement ou à son nom pour le remboursement de la dette ou à titre d'amortissement pour les entreprises auxiliaires seulement, ainsi que les paiements pour une convention vente-location.

Debt servicing – Includes all payments to service debt of the institution such as bank interest, mortgage interest, government loan interest, debenture interest and related charges.

Internal cost allocation – Includes costs that have been transferred from one fund or function to another.

External cost recoveries – Includes revenues from services to outside organizations, e.g., selling steam, computer time and lab tests.

IV. Capital Expenditures

Furniture and equipment – Includes all expenditures (purchases or rentals) for furniture or equipment normally classified as fixed assets.

Buildings – Includes all expenditures normally considered part of the construction cost in addition to planning costs and utility expenses concurred during the period of construction.

Land and site services – Includes acquisition costs and land improvements such as landscaping, sewers, tunnels, roads as well as fees and planning costs.

V. Funds

Operating – All funds are considered to be either capital or operating, the latter being subdivided into General Purpose, Trust and Endowment, Sponsored Research and Ancillary Enterprises.

(a) General purpose – Includes all operating income and expenditures other than those included under trust and endowment, sponsored research and ancillary enterprises.

(b) Trust and endowment – Includes all funds, regardless of source, which the institution holds in trust, such as monies received by way of grants or contracts from government departments or agencies for special projects not considered part of the regular academic program.

(c) Sponsored research – Includes funds to support research from sources external to the university as well as funds

Service de la dette – Tous les paiements relatifs au service de la dette de l'établissement tels que les intérêts bancaires, les intérêts hypothécaires, les intérêts d'emprunts gouvernementaux, les intérêts d'obligations et les frais connexes.

Imputation des coûts internes – Coûts transférés d'un fonds à l'autre ou d'une fonction à l'autre.

Recouvrement des coûts externes – Recettes provenant de services rendus à d'autres organismes, par exemple, chauffage de bâtiments, traitement de données, tests de laboratoire.

IV. Dépenses d'immobilisations

Ameublement et matériel – Toutes les dépenses (achat ou location) au titre du mobilier ou du matériel qui entrent normalement dans la catégorie des dépenses d'immobilisations.

Bâtiments – Toutes les dépenses qui sont normalement considérées comme coûts de construction ainsi que les frais de planification et d'installation des services publics engagés durant la période de construction.

Acquisition et aménagement de terrains – Coûts d'acquisition de terrains et d'amélioration foncière telle que l'aménagement paysager, l'installation d'égouts, la construction de tunnels et de routes, ainsi que les honoraires et les frais de planification qui s'y rattachent.

V. Fonds

Fonds de fonctionnement – Tous les fonds sont destinés soit aux immobilisations, soit au fonctionnement. Les fonds de fonctionnement se divisent en quatre catégories: fonds généraux, fiducie et dotation, recherche subventionnée et entreprises auxiliaires.

a) Fonds généraux – Tous les revenus et dépenses de fonctionnement non comptés sous les rubriques "fiducie et dotation", "recherche subventionnée" et "entreprises auxiliaires".

b) Fiducie et dotation – Tous les fonds détenus par l'établissement en fiducie, quelle qu'en soit la provenance, tels que les subventions ou les sommes reçues par suite d'ententes contractuelles avec des ministères ou des organismes gouvernementaux pour des projets spéciaux qui ne font pas partie du programme universitaire normal.

c) Recherche subventionnée – Fonds provenant de sources extérieures à l'université ou transférés du fonds de fiducie et de dotation à

transferred from trust and endowment for research purposes. Research costs born directly by the university do not appear in this fund.

(d) Ancillary enterprises – This category represents the "sales producing" operations ancillary to the normal university functions of instruction and research. Included are bookstores, dining halls, cafeterias, residences and housing, university press, laundry services and hospitals.

Capital – Includes borrowings and direct grants for the purposes of capital expenditures on furniture and equipment, major renovations and alterations, space rental, buildings, land and site services.

VI. Functions

Instruction and non-sponsored research – Includes all direct costs of faculties (including deans and departmental officers), academic departments, graduate school, summer school, credit extension and other functions attributable to the area of instruction and non-sponsored research.

Library – Includes the institution's main, branch, faculty and departmental libraries.

Computing – Includes all campus computing facilities.

Administration and general – Includes the activities of the following: president's office, vice-president's, registrar, finance, personnel, university planning, purchasing and stores, public relations, secretariats, research administration, administration information systems, alumni office and the development office. Expenditures on convocations, legal and audit fees are also included as well as that portion of debt servicing not financed by government grants.

Physical plant – This category includes the costs related to physical facilities that is, physical plant office, maintenance of buildings and grounds, fire insurance, telephone service, vehicle operations, security, repairs and furnishings, renovations and alterations as well as delivery service.

Education services – Is composed of the following categories:

(a) Non-credit instruction – Includes lectures, courses and similar activities which are not recognized by the institution for the purposes of granting credit.

des fins de recherche. La recherche financée directement par l'université n'est pas comprise.

d) Entreprises auxiliaires – Toutes les fonctions orientées vers la vente qui sont auxiliaires aux fonctions normales d'enseignement et de recherche de l'université, par exemple, les librairies, les restaurants, les cafétérias, les résidences et les services d'hébergement, les presses de l'université, les services de buanderie et les hôpitaux.

Fonds d'immobilisations – Emprunts et subventions directes à des fins d'immobilisations, par exemple, l'achat de mobilier et d'équipement, les rénovations et les transformations majeures, la location d'espace, l'acquisition et l'aménagement de terrains.

VI. Fonctions

Enseignement et recherche non subventionnée – Tous les coûts directs des facultés, des départements universitaires, des facultés d'études supérieures, des cours d'été, des cours d'éducation permanente, des bureaux des doyens et des chefs de département, ainsi que de toutes les autres fonctions universitaires liées à l'enseignement et à la recherche non subventionnée.

Bibliothèque – Les bibliothèques centrales et celles des facultés et des départements.

Informatique – Toutes les installations informatiques du campus.

Administration et services généraux – Frais relatifs aux bureaux du recteur, du vice-recteur et du secrétaire, aux services des finances et du personnel, à la planification, à l'achat et aux magasins, aux relations publiques, aux secrétariats, à l'administration de la recherche, aux services d'information administrative, à l'association des anciens, au bureau de développement, à la collation des grades, frais juridiques et de vérification, ainsi que les montants versés au titre du service de la dette qui n'ont pas fait l'objet de subventions gouvernementales.

Entretien des installations – Coûts relatifs aux installations, c'est-à-dire au bureau des installations, à l'entretien des bâtiments et des terrains, à l'assurance-incendie, aux services téléphoniques, au fonctionnement de véhicules à moteur, à la sécurité, aux réparations, aux rénovations et transformations et au service de livraison.

Services éducatifs – Ces services regroupent quatre catégories:

a) Enseignement populaire – Conférences, cours et autres activités de ce genre qui ne donnent pas droit à des crédits.

(b) Audio-visual services – The cost of the following services are included under this function: closed circuit television, programmed teaching, language labs, production, distribution and storage of films and photography.

(c) Community services – Included in this function are the costs of such activities as art galleries, museums, artists-in-residence, concerts and special lecture series.

(d) Student services – Includes the direct costs of student unions to the institution, the costs of student health services, counselling, chaplaincy, athletics, student accommodation services, student placement, transportation services, bursaries, scholarships and prizes as well as the student financial aid office and day care centres.

b) Services audio-visuels – Coût de la télévision en circuit fermé, de l'enseignement programmé, des laboratoires de langue, de production, de distribution et d'entreposage de films et de photographie.

c) Services à la communauté – Coût des galeries d'art, des musées, de l'hébergement des artistes invités, des concerts, des séries de conférences spéciales.

d) Services aux étudiants – Coûts directs des associations d'étudiants, des services de santé, des services d'orientation, de l'aumônerie, de l'athlétisme, des services d'hébergement des étudiants, du bureau de placement, des services de transport, des services d'aide financière aux étudiants et des garderies de jour.

CHARTS

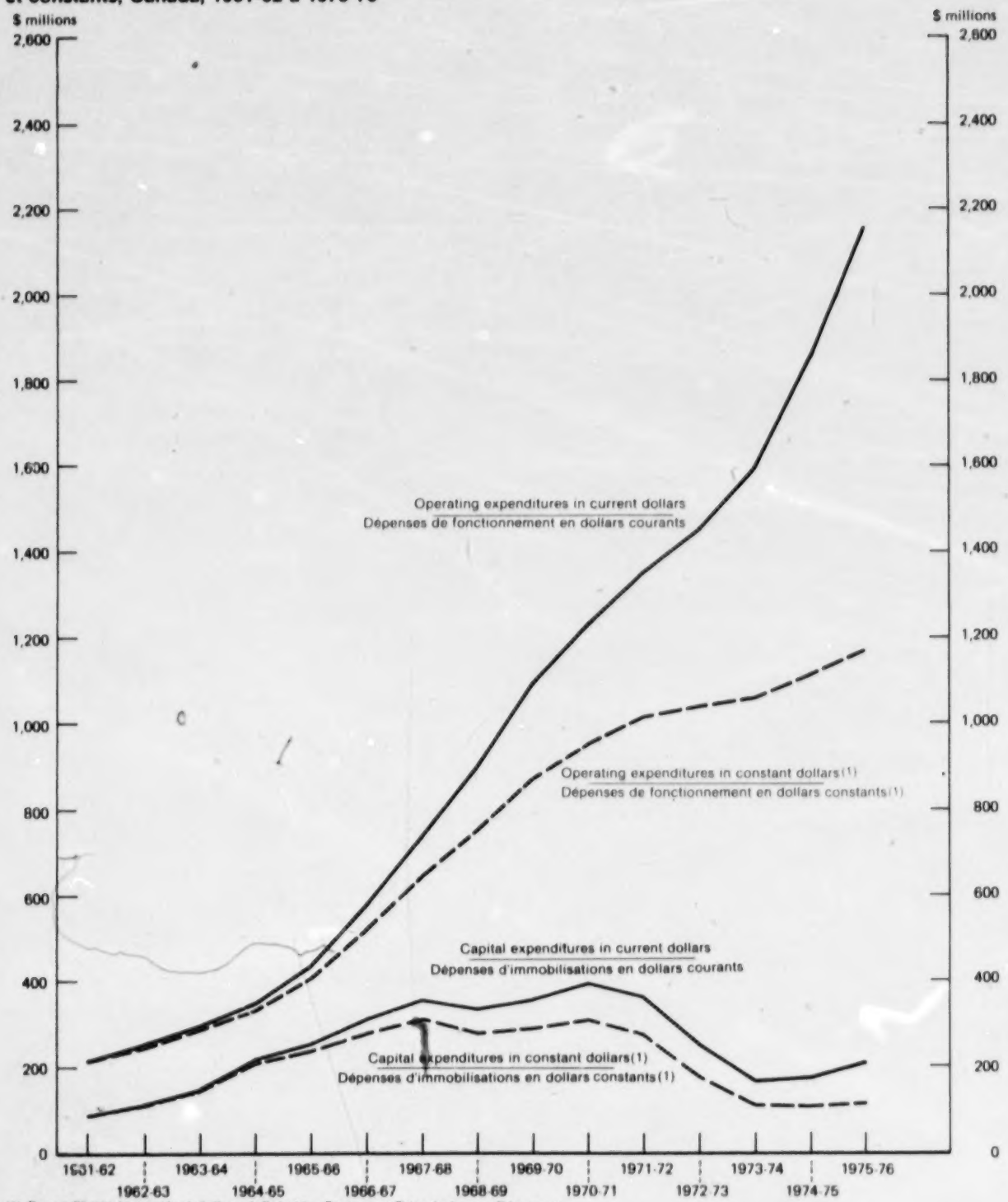
GRAPHIQUES

Chart — 1

University Operating and Capital Expenditures in Current and Constant Dollars, Canada, 1961-62 to 1975-76

Graphique — 1

Dépenses de fonctionnement et d'immobilisations des universités, en dollars courants et constants, Canada, 1961-62 à 1975-76



(1) Expenditures in constant dollars deflated by Consumer Price Index. — Dépenses en dollars constants dégonflées selon l'indice des prix à la consommation.

1. University Operating and Capital Expenditures in Current and Constant Dollars, Canada, 1961-62 to 1975-76

This chart shows the changes in the operating and capital expenditures of Canadian universities from 1961-62 to 1975-76. Operating expenditures are strictly increasing, while capital expenditures fluctuated over the period. In 1961-62, operating expenditures totalled $211 million, but by 1975-76 they had increased to $2.154 billion, 10 times the 1961-62 figure. In constant dollars, operating expenditures reached $1.17 billion, approximately 5.5 times the 1961-62 level. The largest increase in current dollars over the previous year occurred in 1975-76 with an increase of $303 million. However, the greatest percentage increase over the previous year was recorded in 1966-67, when operating expenditures increased by approximately 34%.

Capital expenditures, on the other hand, fluctuated a great deal. They rose from $85 million in 1961-62 to $203 million in 1975-76 (current dollars), or $110 million in constant dollars. In 1970-71, capital expenditures reached a peak of $392 million in current dollars but decreased from 1970-71 to 1973-74. With a more stabilized rate of growth in enrolment, both the universities and provinces spent more time surveying existing space with regard to more intensive utilization and also to determine the best direction for future growth. In many cases past capital outlays were sufficient to meet requirements during this period. However, since 1973-74, capital expenditures increased steadily.

2. Operating Income and Expenditures of Universities in Canada, 1961-62 to 1975-76

This chart shows the growth of total operating income and expenditures of Canadian universities from 1961-62 to 1975-76. There are three principal sources of income: federal and provincial grants and tuition fees; all other types of income have been grouped together under "other sources". In 1961-62, provincial grants represented only 37.5% of all income, whereas in 1975-76, they represented 73.3%. This increase is due largely to the Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act of 1967, under which the federal government undertook to transfer to the provinces 50% of the operating costs of post-secondary education or $15 per capita, whichever is greater.

1. Dépenses de fonctionnement et d'immobilisations des universités, en dollars courants et constants, Canada, 1961-62 à 1975-76

Ce graphique montre l'évolution des dépenses de fonctionnement et d'immobilisations des universités canadiennes de 1961-62 à 1975-76. Les dépenses de fonctionnement sont strictement croissantes, alors que les dépenses d'immobilisations ont fluctué. En 1961-62, les dépenses de fonctionnement se sont chiffrées à $211 millions, mais en 1975-76, elles sont passées à $2.154 milliard, soit presque 10 fois plus qu'en 1961-62. En dollars constants, elles se sont établies à $1.17 milliard, soit près de 5.5 fois plus qu'en 1961-62. L'augmentation la plus forte en dollars courants par rapport à l'année précédente a été enregistrée en 1975-76, soit $303 millions. Par ailleurs, c'est en 1966-67 qu'on a observé l'augmentation en pourcentage la plus forte par rapport à l'année précédente, soit environ 34 %.

Quant aux dépenses d'immobilisations, elles ont énormément fluctué. Elles sont passées de $85 millions en 1961-62 à $203 millions (dollars courants) en 1975-76 ($110 millions en dollars constants). C'est en 1970-71 qu'elles ont atteint leur sommet, soit $392 millions en dollars courants pour ensuite diminuer entre 1970-71 et 1973-74. Le taux de croissance des effectifs étant plus stable, les universités et les provinces ont passé plus de temps à étudier l'espace existant afin d'en rationaliser l'utilisation et d'orienter l'expansion future. Dans bien des cas, les dépenses d'immobilisations déjà effectuées étaient suffisantes pour satisfaire aux besoins durant cette période. Toutefois, les dépenses d'immobilisations ont augmenté de façon constante depuis 1973-74.

2. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités au Canada, 1961-62 à 1975-76

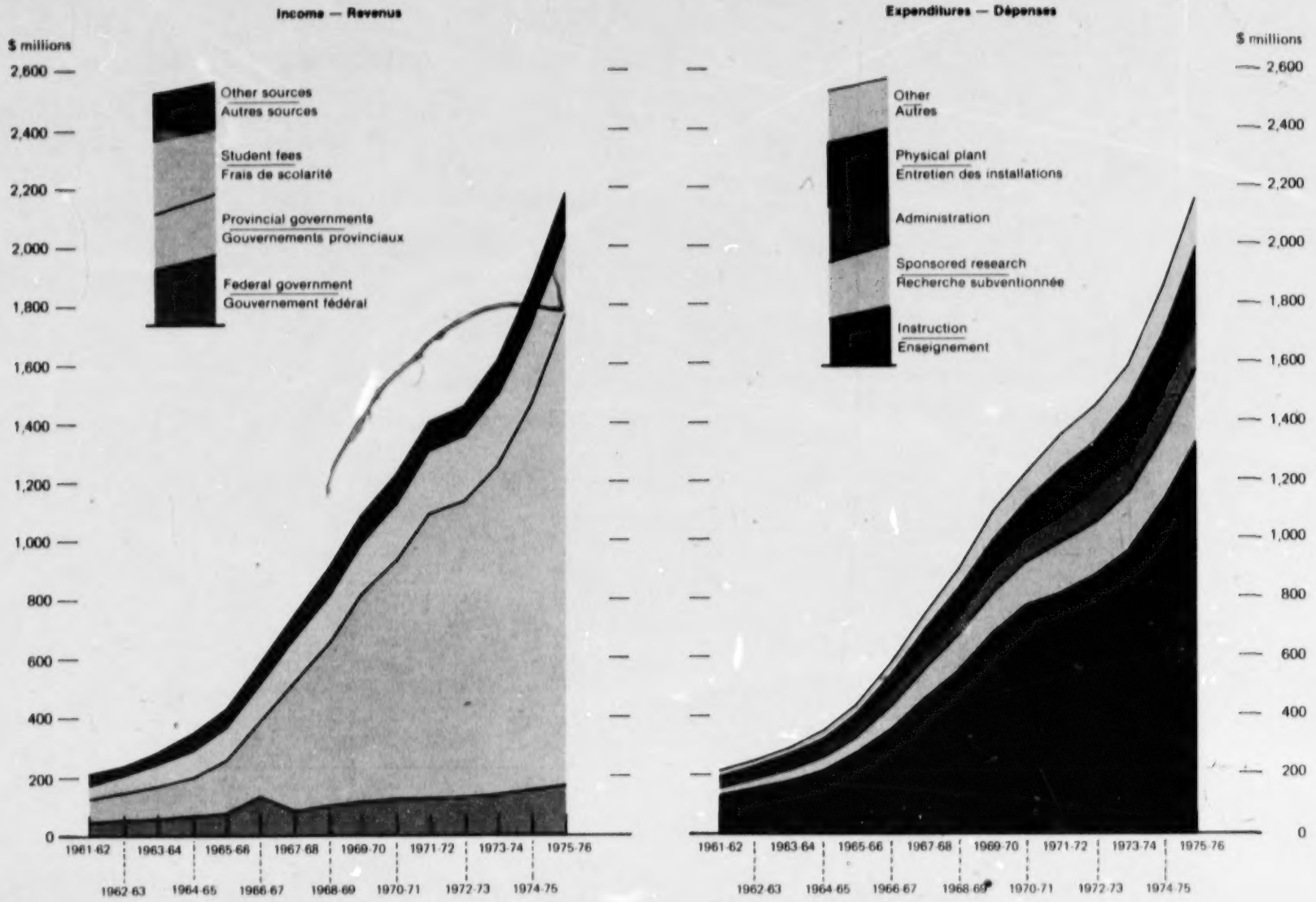
Ce graphique présente un schéma de l'accroissement du total des revenus et dépenses de fonctionnement des universités au Canada de 1961-62 à 1975-76. Les revenus proviennent de trois sources principales: les subventions fédérales, les subventions provinciales et les frais de scolarité; tous les autres genres de revenus ont été groupés sous "autres sources". Les subventions provinciales représentaient 37.5 % des revenus en 1961-62 et 73.3 % en 1975-76. Cette hausse s'explique en grande partie par la mise en vigueur en 1967 de la Loi sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces aux termes de laquelle le gouvernement fédéral s'est engagé à verser à chacune des provinces un montant égal à 50 % des dépenses de fonctionnement autorisées au titre de l'enseignement postsecondaire ou $15 par habitant, selon le montant le plus élevé.

Chart — 2

Operating Income and Expenditures of Universities in Canada, 1961-62 to 1975-76

Graphique — 2

Revenus et dépenses de fonctionnement des universités au Canada, 1961-62 à 1975-76



Expenditures have been broken down into four principal functions: instruction, sponsored research, administration and physical plant. All other expenses have been classified as "other". For each year surveyed, at least 60% of all expenditures were instructional costs.

3. Total Expenditures on University Education as a Percentage of Total Education Expenditures and GNP, Canada, 1961-62 to 1975-76

The two curves on this chart were derived from Table A "Total Expenditures on University Education in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, 1961-62 to 1975-76". Expenditures on university education in 1975-76 constituted 22% of the total education expenditures. University costs fluctuated between 16% and 24.7% of total education expenditures during the period surveyed. Since 1972-73, the percentages have remained virtually unchanged. Generally, however, there has been a decline since 1967-68 due in large measure to the growth of technical institutes such as community colleges and CEGEPs. For the last three years, however, it has been increasing.

University education expenditures represented between 0.8% and 2.1% of the GNP. The maximum was reached in 1970-71 (2.1%) and since then, there has been an appreciable decrease from year to year except in 1975-76 where university expenditures represented approximately 1.8% of the GNP.

4. University Operating Expenditures Per Full-time Equivalent Student in Canada in Current and Constant Dollars, 1961-62 to 1975-76

This chart provides an indication of the average expenditure per university student in Canada in terms of operating expenditures for the period 1961-62 to 1975-76 in current and constant dollars. The cost per student in 1961-62 was slightly higher than in 1962-63 since the number of students for 1961-62 included only the actual full-time enrolment (part-time enrolment data were not available). However, full-time equivalent enrolments were used for each subsequent year.(1)

(1) Enrolment includes part-time students expressed in terms of full-time equivalents by use of a conversion formula.

Quant aux dépenses, elles sont réparties en quatre principales fonctions: enseignement, recherche subventionnée, administration et entretien des installations. Toutes les autres dépenses sont réunies sous "autres". Pour chaque année étudiée, au moins 60 % des dépenses se rapportent à l'enseignement.

3. Dépenses totales au titre de l'enseignement universitaire, en pourcentage des dépenses totales au titre de l'enseignement et du P.N.B., Canada, 1961-62 à 1975-76

Les deux courbes figurant sur ce graphique ont été tracées à partir du tableau A "Dépenses totales au titre de l'enseignement universitaire par rapport à certains indicateurs socio-économiques, Canada, 1961-62 à 1975-76". Les dépenses consacrées à l'enseignement universitaire en 1975-76 constituent 22 % des dépenses totales au titre de l'enseignement. Pendant la période observée, les dépenses des universités sont intervenues pour 16 % à 24.7 % dans les dépenses totales au titre de l'enseignement. Depuis 1972-73, les pourcentages demeurent sensiblement les mêmes. Cependant, de façon générale, on note une baisse depuis 1967-68 surtout en raison de la croissance des établissements d'enseignement technique tels les collèges communautaires et les CEGEP. Cependant, on note une augmentation au cours des trois dernières années.

Les dépenses au titre de l'enseignement universitaire représentent 0.8 % à 2.1 % du P.N.B. C'est en 1970-71 qu'elles ont atteint le maximum (2.1 %) et depuis lors on note une sensible diminution d'une année à l'autre sauf en 1975-76 où les dépenses au titre de l'enseignement universitaire représentaient environ 1.8 % du P.N.B.

4. Dépenses de fonctionnement des universités par étudiant (équivalent à plein temps) au Canada, en dollars courants et constants, 1961-62 à 1975-76

Ce graphique donne une idée générale du coût moyen par étudiant fréquentant une université au Canada du point de vue des dépenses de fonctionnement pour la période allant de 1961-62 à 1975-76 et ce, en dollars courants et constants. On remarque que le coût par étudiant est légèrement plus élevé en 1961-62 qu'en 1962-63, car le nombre d'étudiants pris en compte en 1961-62 ne comprend que les étudiants à plein temps (le nombre d'étudiants à temps partiel n'étant pas disponible). Cependant, toutes les autres données tiennent compte de l'équivalent à plein temps pour les étudiants à temps partiel(1).

(1) Les inscriptions comprennent les étudiants à temps partiel exprimés en équivalents à plein temps à l'aide d'une formule de conversion.

Chart — 3

Total Expenditures on University Education as a Percentage of Total Education Expenditures and G.N.P., Canada, 1961-62 to 1975-76

Graphique — 3

Dépenses totales au titre de l'enseignement universitaire, en pourcentage des dépenses totales au titre de l'enseignement et du P.N.B., Canada, 1961-62 à 1975-76

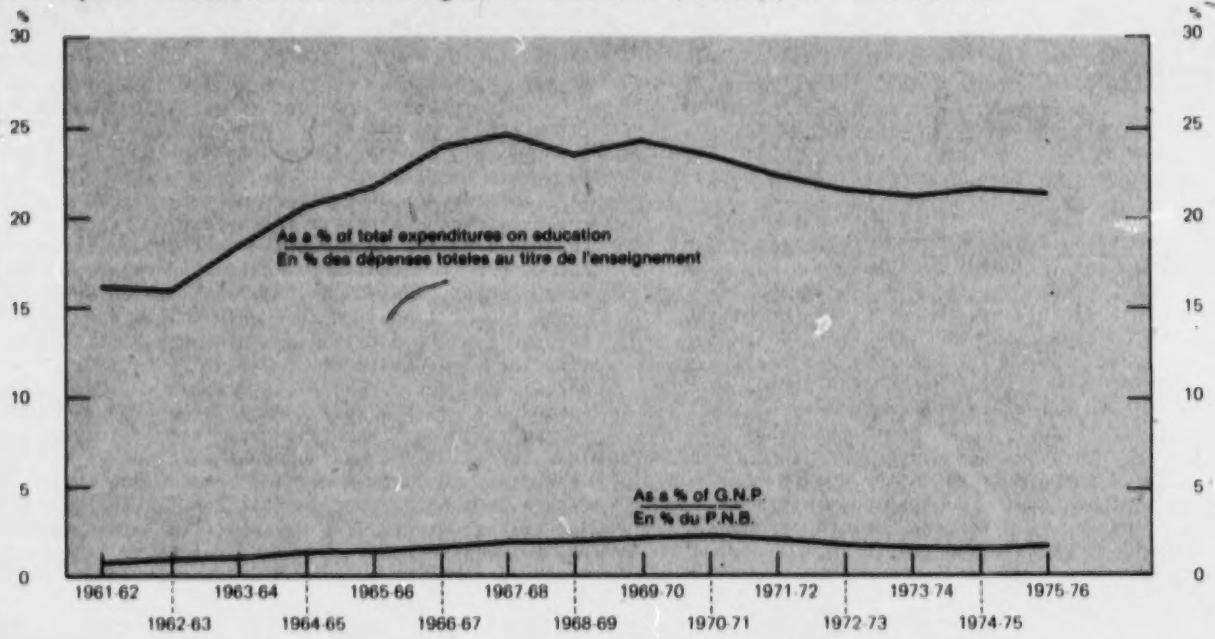
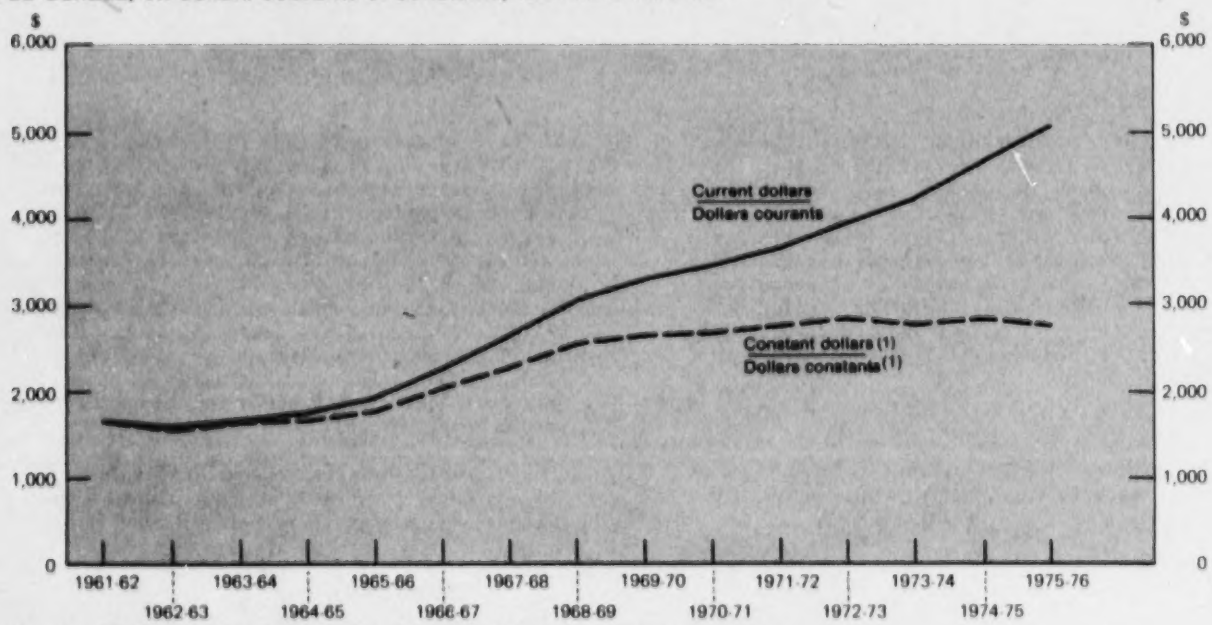


Chart — 4

University Operating Expenditures per Full-time Equivalent Student in Canada in Current and Constant Dollars, 1961-62 to 1975-76

Graphique — 4

Dépenses de fonctionnement des universités par étudiant (équivalent à temps plein) au Canada, en dollars courants et constants, 1961-62 à 1975-76



(1) Deflated by Consumer Price Index. — Dégonflés selon l'indice des prix à la consommation.

Operating cost per student ranged from $1,588 to $5,081 in current dollars and from $1,569 to $2,750 in constant dollars. In current dollars, the cost per student increased steadily while in constant dollars, it appeared to stabilize after 1969-70. In 1975-76, it actually dropped from $2,803 to $2,750 (constant dollars) even though in current dollars the per student cost increased by $406 for the same year.

Finally, the cost per full-time equivalent student should be considered an average for all provinces, all levels (graduate and undergraduate) and all university programs.

Le coût par étudiant s'échelonne entre $1,588 et $5,081 en dollars courants et entre $1,569 et $2,750 en dollars constants. En dollars courants, il ne cesse d'augmenter, alors qu'en dollars constants, il semble se stabiliser depuis 1969-70. En 1975-76, il a même diminué, passant de $2,803 à $2,750 (dollars constants) bien qu'en dollars courants, le coût par étudiant ait augmenté de $406 au cours de la même année.

Enfin, le coût par étudiant (équivalent à plein temps) doit être considéré comme une moyenne pour toutes les provinces, tous les niveaux d'études (universitaires de 1er, 2e et 3e cycles) et tous les programmes d'études.

HISTORICAL TABLES

TABLEAUX CHRONOLOGIQUES

TABLE 1. Total Operating and Capital Expenditures, 1961-62 to 1975-76

TABLEAU 1. Dépenses totales de fonctionnement et d'immobilisations, 1961-62 à 1975-76

Year – Année	Operating expenditures(1) – Dépenses de fonctionnement(1)	Capital expenditures – Dépenses d'immobilisations	Total expenditures – Dépenses totales
	millions of dollars – millions de dollars		
1961-62	211	85	296
1962-63	244	112	356
1963-64	290	146	436
1964-65	345	218	563
1965-66	433	252	685
1966-67	579	309	888
1967-68	739	358	1,097
1968-69	897	333	1,230
1969-70	1,084	356	1,440
1970-71	1,224	392	1,616
1971-72	1,349(2)	360(2)	1,709
1972-73	1,448(2)	248(2)	1,696
1973-74	1,591(2)	163(2)	1,754
1974-75	1,851(2)	171(2)	2,022
1975-76	2,154(2)	203(2)	2,357
	Increase over previous year – Augmentation par rapport à l'année précédente		
	Operating expenditures – Dépenses de fonctionnement	Capital expenditures – Dépenses d'immobilisations	Total expenditures – Dépenses totales
	per cent – pourcentage		
1961-62	15.3	6.3	12.5
1962-63	15.6	31.8	20.3
1963-64	18.9	30.4	22.5
1964-65	19.0	49.3	29.1
1965-66	25.5	15.6	21.7
1966-67	33.7	22.6	29.6
1967-68	27.6	15.9	23.5
1968-69	21.4	- 7.0	12.1
1969-70	20.8	6.9	17.1
1970-71	12.9	10.1	12.2
1971-72	10.2	- 8.2	5.8
1972-73	7.3	- 31.1	- 0.8
1973-74	9.9	- 34.3	3.4
1974-75	16.3	4.9	15.3
1975-76	16.4	18.7	16.6

(1) Excludes gross operating expenditures for ancillary enterprises. – Ne comprend pas les dépenses brutes de fonctionnement pour les entreprises auxiliaires.

(2) Includes estimate for non-CAUBO institutions. – Comprend une estimation pour les établissements qui ne sont pas membres de l'A.C.P.A.U.

TABLE 2. Total Operating Income by Source and Total Operating Expenditures by Function, 1961-62 to 1975-76

No.		1961-62	1962-63	1963-64	1964-65	1965-66	1966-67	1967-68	1968-69
		thousands of dollars – milliers de dollars							
	Operating income								
	Source								
1	Student fees	56,249	62,397	75,573	89,738	110,624	129,953	144,490	162,332
	Governments:								
2	Federal	25,083	31,773	34,419	35,857	36,495	81,563	12,542	14,920
3	Provincial	77,777	90,156	109,137	129,627	173,774	237,323	420,184	531,742
4	Municipal	624	559	649	489	552	1,678	1,806	1,741
5	Miscellaneous	24,334	24,681	26,718	39,444	43,424	50,338	57,342	67,511
6	Sub-total	184,067	209,566	246,496	295,155	364,869	500,855	636,364	778,246
7	Ancillary enterprises	28,407	..	43,158	46,574	56,551	70,966	83,207	79,317
8	Sponsored research	26,539	30,735	36,796	47,613	61,480	80,729	104,218	127,398
9	Total	239,013	240,301	326,450	389,342	482,900	652,550	823,789	984,961
	Operating expenditures								
	Function								
10	Instruction(2)	127,214	150,207	177,485	189,940	235,424	314,345	402,515	487,432
11	Library	–	–	–	19,615	26,627	38,129	50,468	62,876
12	Administration	15,377	17,006	23,006	27,483	33,121	43,462	55,245	60,481
13	Physical plant	25,727	28,447	32,576	35,709	43,964	58,939	73,573	88,807
14	Scholarships, bursaries and prizes	2,213	2,818	3,566	4,531	9,039	11,256	10,266	16,480
15	Miscellaneous(3)	14,261	14,799	16,502	20,331	22,677	32,355	42,225	53,379
16	Sub-total	184,792	213,277	253,135	297,609	370,852	498,486	634,292	769,455
17	Ancillary enterprises	34,238	37,249	33,633	46,849	60,202	75,290	86,496	80,496
18	Sponsored research	26,538	30,738	36,796	47,613	61,480	80,729	104,218	127,398
19	Total	245,568	281,264	323,564	392,071	492,534	654,505	825,006	977,348

(1) Refer to footnote 2, Historical Table 1.
(2) "Library" included with "Instruction" from 1961-62 to 1963-64.
(3) Includes "Extraordinary operating expenditures" from 1961-62 to 1970-71 inclusive in addition to costs related to computer and student services functions from 1971-72 to 1974-75 inclusive.

TABLEAU 2. Revenus totaux de fonctionnement selon la source et dépenses totales de fonctionnement selon la fonction, 1961-62 à 1975-76

1969-70	1970-71	1971-72(1)	1972-73(1)	1973-74(1)	1974-75(1)	1975-76(1)		N°
thousands of dollars - milliers de dollars								
							Revenus de fonctionnement	
							Source	
178,782	190,456	217,823	225,452	239,738	256,219	274,747	Frais de scolarité	1
							Gouvernements:	
16,221	15,694	2,333	2,152	5,625	5,556	6,200	Fédéral	2
674,191	788,318	950,669	985,254	1,093,115	1,284,714	1,555,169	Provinciaux	3
2,674	675	371	493	395	565	850	Municipaux	4
70,005	75,770	57,961	58,266	73,523	87,047	87,784	Divers	5
941,873	1,070,913	1,229,157	1,271,617	1,412,396	1,634,101	1,924,750	Total partiel	6
90,301	99,935	116,583	117,770	134,529	162,737	188,620	Entreprises auxiliaires	7
143,074	151,894	174,238	184,445	201,062	234,046	254,916	Recherche subventionnée	8
1,175,248	1,322,742	1,519,978	1,573,832	1,747,987	2,030,884	2,368,286	Total	9
							Dépenses de fonctionnement	
							Fonction	
599,118	686,227	723,282	781,474	858,665	1,013,063	1,193,125	Enseignement(2)	10
73,379	83,336	87,588	92,538	99,380	112,829	130,660	Bibliothèque	11
72,208	81,723	95,742	104,618	115,073	132,203	154,015	Administration	12
109,137	126,105	154,602	168,060	190,698	218,011	258,320	Entretien des installations	13
19,900	22,892	22,261	19,709	23,741	28,511	25,611	Bourses et prix	14
67,381	71,770	93,316	97,415	105,670	123,352	141,564	Divers(3)	15
941,123	1,072,053	1,176,791	1,263,822	1,393,227	1,627,963	1,903,295	Total partiel	16
91,845	101,763	116,519	120,581	137,400	157,898	193,605	Entreprises auxiliaires	17
143,074	151,894	171,827	184,424	198,064	223,147	250,543	Recherche subventionnée	18
1,176,042	1,325,710	1,465,137	1,568,827	1,728,691	2,019,014	2,347,443	Total	19

(1) Se reporter à la note 2, tableau chronologique 1.
(2) Le poste "Bibliothèque" est compris sous la rubrique "Enseignement" de 1961-62 à 1963-64.
(3) Comprend "Dépenses extraordinaires de fonctionnement" de 1961-62 à 1970-71 inclusivement ainsi que les coûts relatifs à l'informatique et aux services aux étudiants de 1971-72 à 1974-75 inclusivement.

TABLE 3. Sponsored Research Funds by Source, 1961-62 to 1975-76

No.	Source of funds	1961-62	1962-63	1963-64	1964-65	1965-66	1966-67	1967-68	1968-69
		thousands of dollars – milliers de dollars							
	Governments:								
1	Federal	16,839	18,753	22,714	27,277	36,630	52,120	71,217	86,223
2	Provincial	1,135	1,361	1,688	7,118	9,439	11,756	15,329	19,841
3	Municipal	3	4	19	44	25	81	6	36
4	Miscellaneous(2)	8,562	10,617	12,375	13,174	15,386	10,772	17,666	21,298
5	Total	26,539	30,735	36,796	47,613	61,480	80,729	104,218	127,398
		per cent – pourcentage							
	Governments:								
6	Federal	63.4	61.1	61.7	57.3	59.6	64.5	68.3	67.7
7	Provincial	4.3	4.4	4.6	14.9	15.4	14.6	14.7	15.6
8	Municipal	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
9	Miscellaneous(2)	32.3	34.5	33.6	27.7	25.0	20.8	17.0	16.7
10	Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(1) Refer to footnote 2, Historical Table 1.
(2) Includes funds received from corporations, foundations, religious organizations, gifts and endowments.

TABLE 4. Capital Income by Source and Capital Expenditures by Type, 1961-62 to 1975-76

No.		1961-62	1962-63	1963-64	1964-65	1965-66	1966-67	1967-68	1968-69
		thousands of dollars – milliers de dollars							
	Income								
	Governments:								
1	Federal	6,208	7,119	11,180	8,810	6,997	11,154	17,564	19,749
2	Provincial	60,369	77,660	88,617	123,611	163,386	193,048	228,948	263,590
3	Municipal	877	357	514	648	597	2,486	1,334	461
4	Gifts, non-government grants	12,955	19,445	18,504	25,589	30,028	33,868	31,921	23,784
5	Investment income	...	...	...	...	...	...	...	...
6	Borrowings	7,102	17,228	16,060	39,289	39,744	58,473	48,563	31,318
7	Interfund transfers	..	..	7,268	13,086	13,424	13,886	23,397	13,089
8	Miscellaneous	935	1,252	3,807	4,464	2,571	2,860	3,537	4,048
9	Total	88,446	123,061	145,950	215,497	256,747	315,775	355,264	356,039
	Expenditures								
10	Furniture and equipment (purchase and rental).(2)	...	...	...	...	...	...	...	...
11	Buildings	81,587	106,904	139,076	207,859	241,084	294,070	340,565	297,425
12	Land and site services	3,421	5,583	6,688	9,887	10,728	14,713	17,556	14,689
13	Miscellaneous(3)	–	–	–	–	–	–	–	21,189
14	Total	85,008	112,487	145,764	217,746	251,812	308,783	358,121	333,303

(1) Refer to footnote 2, Historical Table 1.
(2) "Furniture and equipment" purchase and rental costs included with "Buildings" from 1961-62 to 1970-71 inclusive.
(3) Includes renovations and alterations.

TABLEAU 3. Fonds de recherche subventionnée selon la source, 1961-62 à 1975-76

1969-70	1970-71	1971-72(1)	1972-73(1)	1973-74(1)	1974-75(1)	1975-76(1)	Source des fonds	N°
thousands of dollars – milliers de dollars								
							Gouvernements:	
98,358	105,023	122,520	125,799	133,336	147,447	158,421	Fédéral	1
23,866	22,969	14,487	19,543	27,228	32,740	42,300	Provinciaux	2
50	94	200	325	4,344	120	133	Municipaux	3
20,800	23,808	37,031	38,778	36,154	53,739	54,062	Divers(2)	4
143,074	151,894	174,238	184,445	201,062	234,046	254,916	Total	5
per cent – pourcentage								
							Gouvernements:	
68.8	69.1	70.3	68.2	66.3	62.9	62.1	Fédéral	6
16.7	15.1	8.3	10.6	13.5	14.0	16.6	Provinciaux	7
0.0	0.1	0.1	0.2	2.2	0.1	0.1	Municipaux	8
14.5	15.7	21.3	21.0	18.0	23.0	21.2	Divers(2)	9
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total	10

(1) Se reporter à la note 2, tableau chronologique 1.
(2) Comprend les fonds provenant de sociétés, de fondations, d'organismes religieux, de dons et de dotations.

TABLEAU 4. Revenus d'immobilisations selon la source et dépenses d'immobilisations selon le type, 1961-62 à 1975-76

1969-70	1970-71	1971-72(1)	1972-73(1)	1973-74(1)	1974-75(1)	1975-76(1)		N°
thousands of dollars – milliers de dollars								
							Revenus	
							Gouvernements:	
15,867	12,363	16,854	14,982	6,352	5,390	6,822	Fédéral	1
229,042	185,637	138,653	122,690	75,709	78,666	104,274	Provinciaux	2
393	274	131	126	116	103	74	Municipaux	3
22,617	23,747	14,938	14,606	13,978	10,053	12,077	Dons, subventions non gouvernementales	4
...	...	4,885	5,709	7,671	10,854	8,772	Revenus de placements	5
76,611	175,924	175,875	128,513	87,079	47,051	54,027	Emprunts	6
12,835	22,070	2,940	2,066	2,129	3,845	5,104	Transferts entre fonds	7
6,461	6,377	1,519	1,676	2,307	7,269	5,459	Divers	8
363,826	426,392	355,795	290,368	195,341	163,231	196,609	Total	9
							Dépenses	
...	...	47,195	40,969	38,296	32,633	36,797	Ameublement et matériel (achat et location)(2).	10
302,614	330,003	275,723	173,905	100,095	110,468	138,419	Bâtiments	11
22,570	15,904	12,474	19,963	12,299	11,743	7,109	Acquisition et aménagement de terrains	12
31,121	46,336	24,173	13,343	12,208	16,632	20,819	Divers(3)	13
356,305	392,243	359,565	248,180	162,898	171,476	203,144	Total	14

(1) Se reporter à la note 2, tableau chronologique 1.
(2) Les coûts d'achat et de location d'ameublement et de matériel sont compris sous la rubrique "Bâtiments" de 1961-62 à 1970-71 inclusivement.
(3) Comprend les rénovations et les transformations.

SUMMARY TABLES

TABLEAUX RÉCAPITULATIFS

TABLE 1. Summary of University Operating Income and Expenditures for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76

No.		1971-72(1)		1972-73		1973-74	
		thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage
	Income						
1	Government grants	814,766	62.2	944,024	62.8	1,054,907	62.9
2	Fees	187,944	14.4	215,371	14.3	229,942	13.7
3	Gifts, non-government grants	12,259	0.9	18,870	1.3	27,418	1.6
4	Investment income	22,098	1.7	25,943	1.7	34,617	2.1
5	Miscellaneous	15,546	1.2	10,490	0.7	8,345	0.5
6	Sub-total	1,052,613	80.4	1,214,698	80.8	1,355,229	80.8
7	Sponsored research	153,866	11.8	176,754	11.8	193,019	11.5
8	Ancillary enterprises	101,842	7.8	111,934	7.4	128,923	7.7
9	Total	1,308,321	100.0	1,503,386	100.0	1,677,171	100.0
	Expenditures						
10	Academic salaries	461,168	35.7	538,656	35.9	588,088	35.5
11	Other salaries and wages	265,588	20.6	338,677	22.6	377,168	22.7
12	Fringe benefits	55,947	4.3	72,021	4.8	82,025	4.9
13	Books and periodicals	26,981	2.1	29,620	2.0	30,956	1.9
14	Supplies and expenses	81,082	6.3	92,793	6.2	98,784	6.0
15	Furniture and equipment	45,779	3.6	48,005	3.2	47,040	2.8
16	Utilities and taxes	36,879	2.9	44,777	3.0	56,412	3.4
17	Other expenses	63,116	4.9	42,420	2.8	56,331	3.4
18	Sub-total	1,036,540	80.4	1,206,969	80.5	1,336,804	80.6
19	Sponsored research	150,710	11.7	176,748	11.8	190,141	11.5
20	Ancillary enterprises	101,989	7.9	114,848	7.7	131,543	7.9
21	Total	1,289,239	100.0	1,498,565	100.0	1,658,488	100.0
22	Number of institutions	57		62		63	

(1) Ontario universities reported only for 10 months.

TABLEAU 1. Tableau récapitulatif des revenus et des dépenses de fonctionnement de tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76

1974-75		1975-76			
thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage		N°
				Revenus	
1,239,201	63.6	1,528,803	65.9	Subventions gouvernementales	1
245,970	12.6	268,870	11.6	Frais de scolarité	2
33,252	1.7	34,008	1.5	Dons, subventions non gouvernementales	3
45,350	2.3	43,893	1.9	Revenus de placements	4
4,963	0.3	8,005	0.3	Divers	5
1,568,736	80.5	1,883,579	81.2	Total partiel	6
224,684	11.5	249,463	10.8	Recherche subventionnée	7
156,228	8.0	184,585	8.0	Entreprises auxiliaires	8
1,949,648	100.0	2,317,627	100.0	Total	9
				Dépenses	
690,569	35.6	814,417	35.4	Traitements du personnel enseignant	10
444,280	22.9	550,905	24.0	Autres traitements et salaires	11
98,995	5.1	127,654	5.6	Avantages sociaux	12
33,595	1.7	38,161	1.7	Livres et périodiques	13
119,259	6.2	138,816	6.0	Fournitures et dépenses	14
51,489	2.7	55,502	2.4	Ameublement et matériel	15
64,167	3.3	80,210	3.5	Services publics et impôts fonciers	16
60,495	3.1	56,919	2.5	Autres dépenses	17
1,562,849	80.6	1,862,584	81.1	Total partiel	18
214,221	11.1	245,184	10.7	Recherche subventionnée	19
161,182	8.3	189,464	8.2	Entreprises auxiliaires	20
1,938,252	100.0	2,297,232	100.0	Total	21
66		71		Nombre d'établissements	22

(1) En Ontario, les universités ont fait une déclaration portant sur une période de 10 mois.

TABLE 2. Summary of Sponsored Research Income and Expenditures for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76

No.		1971-72(1)		1972-73		1973-1974	
		thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage
	Income						
1	Federal government grants	109,399	71.1	120,615	68.2	128,603	66.4
2	Provincial government grants	12,227	7.9	18,633	10.5	26,138	13.5
3	Municipal government grants	156	0.1	312	0.2	4,170	2.2
4	Total government grants	121,782	79.1	139,560	78.9	158,311	82.1
5	Gifts, non-government grants	24,144	15.7	27,431	15.5	30,766	15.9
6	Investment income	2,009	1.3	2,229	1.3	2,549	1.3
7	Miscellaneous	5,931	3.9	7,534	4.3	1,393	0.7
8	Total	153,866	100.0	176,754	100.0	193,019	100.0
	Expenditures						
	Salaries:						
9	Academic ranks	10,757	7.1	17,062	9.7	17,242	9.1
10	Other instruction and research	34,428	22.8	44,580	25.2	39,679	20.9
11	Other salaries and wages	37,136	24.7	39,709	22.5	51,096	26.8
12	Fringe benefits	2,714	1.8	4,296	2.4	5,325	2.8
13	Travel, moving and entertainment	7,063	4.7	9,490	5.4	10,349	5.4
14	Books and periodicals	223	0.1	201	0.1	887	0.5
15	Supplies and expenses	33,993	22.6	35,176	19.9	38,624	20.3
16	Furniture and equipment	19,569	13.0	20,586	11.6	20,273	10.7
17	Other	4,827	3.2	5,648	3.2	6,666	3.5
18	Total	150,710	100.0	176,748	100.0	190,141	100.0
19	Number of institutions	57		62		63	

(1) Refer to footnote 1, Summary Table 1.

TABLEAU 2. Tableau récapitulatif des revenus et des dépenses au titre de la recherche subventionnée pour tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76

1974-75		1975-76			
thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage		N°
				Revenus	
141,549	62.9	155,032	62.0	Subventions fédérales	1
31,431	14.0	41,395	16.6	Subventions provinciales	2
115	0.1	130	0.1	Subventions municipales	3
173,095	77.0	196,557	78.7	Total, subventions gouvernementales	4
44,689	19.9	43,575	17.5	Dons, subventions non gouvernementales ...	5
2,720	1.2	2,679	1.1	Revenus de placements	6
4,180	1.9	6,652	2.7	Divers	7
224,684	100.0	249,463	100.0	Total	8
				Dépenses	
				Traitements:	
19,790	9.2	24,898	10.2	Catégories professorales	9
42,357	19.8	50,561	20.6	Autres frais d'enseignement et de recherche.	10
59,397	27.7	65,993	26.9	Autres traitements et salaires	11
6,983	3.3	8,361	3.4	Avantages sociaux	12
11,995	5.6	13,796	5.6	Voyages, déménagements et représentation	13
567	0.3	696	0.3	Livres et périodiques	14
46,117	21.5	49,385	20.1	Fournitures et dépenses	15
20,488	9.6	22,737	9.3	Ameublement et matériel	16
6,527	3.0	8,757	3.6	Autres dépenses	17
214,221	100.0	245,184	100.0	Total	18
66		71		Nombre d'établissements	19

(1) Se reporter à la note 1, tableau récapitulatif 1.

TABLE 3. Summary of University Operating Expenditures by Function for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76

No.		1971-72(1)		1972-73		1973-74	
		thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage
1	Instruction, non-sponsored research	621,282	48.3	749,090	49.9	824,559	49.7
2	Non-credit instruction	10,325	0.8	11,131	0.7	13,953	0.8
3	Library	76,196	5.9	88,437	5.9	95,392	5.8
4	Audio-visual services	8,703	0.7	9,838	0.7	11,314	0.7
5	Computing	37,883	2.9	44,766	3.0	46,750	2.8
6	Administration and general	109,945	8.5	99,951	6.7	110,682	6.7
7	Physical plant	128,890	10.0	158,783	10.6	181,066	10.9
8	Community services	2,991	0.2	2,655	0.2	3,408	0.2
9	Student services	40,325	3.1	42,318	2.8	49,680	3.0
10	Sub-total	1,036,540	80.4	1,206,969	80.5	1,336,804	80.6
11	Sponsored research	150,710	11.7	176,748	11.8	190,141	11.5
12	Ancillary enterprises	101,989	7.9	114,848	7.7	131,543	7.9
13	Total	1,289,239	100.0	1,498,565	100.0	1,658,488	100.0
14	Number of institutions	57		62		63	

(1) Refer to footnote 1, Summary Table 1.

TABLE 4. Summary of University Capital Income and Expenditures for All Reporting Institutions, 1971-72 to 1975-76

No.		1971-72(1)		1972-73		1973-74	
		thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage
	Income						
1	Federal government grants	16,180	5.5	14,394	5.2	6,098	3.3
2	Provincial government grants	133,761	45.4	136,289	49.3	80,788	43.3
3	Municipal government grants	83	0.0	121	0.0	112	0.1
4	Gifts, non-government grants	13,553	4.6	13,378	4.9	13,419	7.2
5	Investment income	4,358	1.5	5,479	2.0	7,364	3.9
6	Miscellaneous	5,975	2.0	3,593	1.3	4,258	2.3
7	Borrowings	121,051	41.0	103,243	37.3	74,492	39.9
8	Total	294,961	100.0	276,497	100.0	186,531	100.0
	Expenditures						
9	Furniture and equipment	40,779	13.4	39,330	16.6	36,765	23.5
10	Renovations and alterations	22,081	7.2	12,810	5.4	11,719	7.5
11	Buildings	231,783	76.0	165,772	70.0	96,030	61.4
12	Land and site services	10,505	3.4	18,846	8.0	11,807	7.6
13	Total	305,148	100.0	236,758	100.0	156,321	100.0
14	Number of institutions	57		62		63	

(1) Refer to footnote 1, Summary Table 1.

TABLEAU 3. Tableau récapitulatif des dépenses de fonctionnement des universités selon la fonction pour tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76

1974-75		1975-76			
thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage		N°
972,542	50.2	1,167,604	50.8	Enseignement et recherche non subventionnée	1
16,800	0.9	23,199	1.0	Enseignement populaire	2
108,315	5.6	127,865	5.6	Bibliothèque	3
13,945	0.7	15,874	0.7	Services audio-visuels	4
53,249	2.7	56,956	2.5	Informatique	5
126,914	6.5	150,721	6.6	Administration et services généraux	6
209,290	10.8	252,795	11.0	Entretien des installations	7
5,003	0.3	5,206	0.2	Services à la communauté	8
56,791	2.9	62,364	2.7	Services aux étudiants	9
1,562,849	80.6	1,862,584	81.1	Total partiel	10
214,221	11.1	245,184	10.7	Recherche subventionnée	11
161,182	8.3	189,464	8.2	Entreprises auxiliaires	12
1,938,252	100.0	2,297,232	100.0	Total	13
66		71		Nombre d'établissements	14

(1) Se reporter à la note 1, tableau récapitulatif 1.

TABLEAU 4. Tableau récapitulatif des revenus et des dépenses d'immobilisations des universités pour tous les établissements déclarants, 1971-72 à 1975-76

1974-75		1975-76			
thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage	thousands of dollars – milliers de dollars	per cent – pourcentage		N°
				Revenus	
5,174	3.3	6,676	3.5	Subventions fédérales	1
75,519	48.2	102,044	53.0	Subventions provinciales	2
99	0.1	72	0.0	Subventions municipales	3
9,651	6.2	11,819	6.1	Dons, subventions non gouvernementales	4
10,420	6.6	8,584	4.5	Revenus de placements	5
10,670	6.8	10,337	5.4	Divers	6
45,169	28.8	52,872	27.5	Emprunts	7
156,702	100.0	192,404	100.0	Total	8
				Dépenses	
31,328	19.0	36,010	18.1	Ameublement et matériel	9
15,967	9.7	20,374	10.3	Rénovations et transformations	10
106,049	64.4	135,458	68.1	Bâtiments	11
11,273	6.9	6,957	3.5	Acquisition et aménagement de terrains	12
164,617	100.0	198,799	100.0	Total	13
66		71		Nombre d'établissements	14

(1) Se reporter à la note 1, tableau récapitulatif 1.

DETAIL TABLES

TABLEAUX DÉTAILLÉS

TABLE 1. Total Operating Income Classified by Source and Type of Fund, 1975-76

No.	Source of income	General purpose — Fonds généraux	Trust and endowment — Fiducie et dotation	Sub-total — Total partiel
		thousands of dollars – milliers de dollars		
	Federal government grants:			
1	Canada Council	42	163	205
2	Department of National Health and Welfare	–	287	287
3	Environment Canada	–	14	14
4	National Research Council	79	174	253
5	Atomic Energy Control Board	1	20	21
6	Medical Research Council	–	669	669
7	Other grants	1,006	3,612	4,618
8	Total federal government grants	1,128	4,939	6,067
9	Provincial government grants	1,516,462	5,442	1,521,904
10	Municipal government grants	832	...	832
11	Total government grants	1,518,422	10,381	1,528,803
12	Student fees	268,870	...	268,870
13	Gifts, non-government grants	7,995	26,013	34,008
14	External sales and services	...	...	...
15	Investment income	16,402	27,491	43,893
16	Miscellaneous	12,235	4,865	17,100
17	Sub-total	1,823,924	68,750	1,892,674
18	Interfund transfers	4,523	– 13,618	– 9,095
19	Total	1,828,447	55,132	1,883,579

TABLE 2. Operating Income from General Purpose, Trust and Endowment Funds Classified by Source and Province, 1975-76

No.	Source of income	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau-Brunswick	Atlantic provinces — Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario
		thousands of dollars – milliers de dollars						
	Federal government grants:							
1	Canada Council	–	–	–	10	10	–	52
2	Department of National Health and Welfare	–	–	–	–	–	69	15
3	Environment Canada	–	–	–	–	–	14	–
4	National Research Council	–	–	79	–	79	–	27
5	Atomic Energy Control Board	–	–	–	–	–	–	20
6	Medical Research Council	–	–	–	–	–	–	–
7	Other grants	–	8	415	22	445	446	945
8	Total federal government grants	–	8	494	32	534	529	1,059
9	Provincial government grants	37,475	5,722	64,722	38,225	146,144	375,967	572,452
10	Municipal government grants	–	–	–	–	–	30	618
11	Total government grants	37,475	5,730	65,216	38,257	146,678	376,526	574,129
12	Student fees	4,787	1,168	14,309	8,015	28,279	57,167	126,565
13	Gifts, non-government grants	105	313	506	359	1,283	5,567	16,277
14	Investment income	–	5	3,456	1,292	4,753	5,470	21,675
15	Miscellaneous(1)	448	– 274	1,185	352	1,711	– 540	3,943
16	Total	42,815	6,942	84,672	48,275	182,704	444,190	742,589

(1) Includes interfund transfers.

TABLEAU 1. Revenus totaux de fonctionnement selon la source et le genre de fonds, 1975-76

Ancillary enterprises — Entreprises auxiliaires	Sponsored research — Recherche subventionnée	Total operating — Total, fonds de fonctionnement	Source des revenus	N°
thousands of dollars – milliers de dollars				
			Subventions fédérales:	
...	7,128	7,333	Conseil des Arts du Canada	1
...	8,413	8,700	Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	2
...	2,434	2,448	Environnement Canada	3
...	69,047	69,300	Conseil national de recherches du Canada	4
...	2,034	2,055	Commission de contrôle de l'énergie atomique	5
...	39,026	39,695	Conseil de recherches médicales	6
...	26,950	31,568	Autres subventions	7
...	155,032	161,099	Total, subventions fédérales	8
4,134	41,395	1,567,433	Subventions provinciales	9
...	130	962	Subventions municipales	10
4,134	196,557	1,729,494	Total, subventions gouvernementales	11
...	...	268,870	Frais de scolarité	12
149	43,575	77,732	Dons, subventions non gouvernementales	13
177,845	–	177,845	Ventes et services à l'extérieur	14
483	2,679	47,055	Revenus de placements	15
1,497	3,029	21,626	Divers	16
184,108	245,840	2,322,622	Total partiel	17
477	3,623	– 4,995	Transferts entre fonds	18
184,585	249,463	2,317,627	Total	19

TABLEAU 2. Revenus de fonctionnement provenant de fonds généraux, des fonds de fiducie et de dotation selon la source et la province, 1975-76

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Western provinces — Provinces de l'Ouest	Canada	Source des revenus	N°
thousands of dollars – milliers de dollars							
						Subventions fédérales:	
–	4	50	89	143	205	Conseil des Arts du Canada	1
–	–	203	–	203	287	Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	2
–	–	–	–	–	14	Environnement Canada	3
–	–	23	124	147	253	Conseil national de recherches du Canada	4
1	–	–	–	1	21	Commission de contrôle de l'énergie atomique	5
–	–	419	250	669	669	Conseil de recherches médicales	6
672	197	966	947	2,782	4,618	Autres subventions	7
673	201	1,661	1,410	3,965	6,067	Total, subventions fédérales	8
75,752	59,577	138,035	153,977	427,3[illegible]	1,521,904	Subventions provinciales	9
76	–	83	25	184	832	Subventions municipales	10
76,501	59,778	139,779	155,412	431,470	1,528,803	Total, subventions gouvernementales	11
10,158	9,179	18,404	19,118	56,859	268,870	Frais de scolarité	12
595	3,554	3,054	3,678	10,881	34,008	Dons, subventions non gouvernementales	13
878	2,230	4,435	4,452	11,995	43,893	Revenus de placements	14
319	640	1,140	792	2,891	8,005	Divers(1)	15
88,451	75,381	166,812	183,452	514,096	1,883,579	Total	16

(1) Comprend les transferts entre fonds.

TABLE 3. Sponsored Research Funds Classified by Source and Province, 1975-76

No.	Source	Newfoundland – Terre-Neuve	Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	New Brunswick – Nouveau-Brunswick	Atlantic provinces – Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario
		thousands of dollars – milliers de dollars						
	Federal government grants:							
1	Canada Council	175	–	179	158	512	2,590	2,764
2	Department of National Health and Welfare	358	–	466	73	897	1,802	3,033
3	Environment Canada	–	–	8	77	85	348	748
4	National Research Council	1,221	–	2,375	1,675	5,271	13,137	30,046
5	Atomic Energy Control Board	–	–	–	7	7	487	447
6	Medical Research Council	613	–	1,567	–	2,180	13,368	12,872
7	Other grants	2,208	–	529	353	3,090	10,164	8,147
8	Total federal government grants	4,575	–	5,124	2,343	12,042	41,896	58,057
9	Provincial government grants	85	–	61	232	378	14,151	17,181
10	Municipal government grants	–	–	2	–	2	16	71
11	Total government grants	4,660	–	5,187	2,575	12,422	56,063	75,309
12	Gifts, non-government grants	–	–	1,312	217	1,529	8,587	21,322
13	Miscellaneous (1)	–	–	397	–	397	3,810	4,725
14	Total	4,660	–	6,896	2,792	14,348	68,460	101,356

(1) Includes (receipts from) investment income and interfund transfers.

TABLE 4. Total Operating Expenditures Classified by Type of Fund and Type of Expenditure, 1975-76

No.	Type of expenditure	General purpose – Fonds généraux	Trust and endowment – Fiducie et dotation	Sub-total – Total partiel
		thousands of dollars – milliers de dollars		
	Salaries:			
1	Academic ranks (full time and part time)	731,379	5,651	737,029
2	Other instruction and research	74,107	3,281	77,388
3	Other salaries and wages	545,389	5,516	550,905
4	Fringe benefits	126,304	1,350	127,654
5	Total salaries and benefits	1,477,178	15,798	1,492,976
6	Travel, moving and entertainment	26,167	1,641	27,808
7	Books and periodicals	37,394	767	38,161
8	Supplies and expenses	131,289	7,527	138,816
	Furniture and equipment:			
	Computer:			
9	Purchase	2,828	58	2,886
10	Rental	21,690	50	21,740
	Other:			
11	Purchase	23,574	1,381	24,955
12	Rental	5,840	81	5,921
13	Utilities	63,093	–	63,093
14	Renovations and alterations	15,455	189	15,644
15	Space rental	11,450	–	11,450
16	Scholarships and bursaries	10,143	14,920	25,063
17	Externally contracted services	25,002	41	25,043
18	Professional fees	6,549	870	7,419
19	Insurance	3,466	11	3,477
20	Property taxes	17,117	–	17,117
21	Institutional membership fees	3,885	24	3,909
22	Cost of goods sold	...	...	...
23	Depreciation	...	...	...
24	Debt retirement	...	...	...
25	Debt servicing	6,930	...	6,930
26	Miscellaneous	2,274	367	2,641
27	Internal cost allocation	- 15,676	...	- 15,676
28	External cost recoveries	- 56,789	...	- 56,789
29	Total	1,818,859	43,725	1,862,584

TABLEAU 3. Fonds de recherche subventionnée selon la source et la province, 1975-76

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia – Colombie-Britannique	Western provinces – Provinces de l'Ouest	Canada	Source	N°
thousands of dollars – milliers de dollars							
						Subventions fédérales:	
128	129	283	722	1,262	7,128	Conseil des Arts du Canada	1
805	481	503	892	2,681	8,413	Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	2
76	48	375	754	1,253	2,434	Environnement Canada	3
3,121	2,349	7,278	7,845	20,593	69,047	Conseil national de recherches du Canada	4
70	15	583	425	1,093	2,034	Commission de contrôle de l'énergie atomique	5
3,094	1,217	3,686	2,609	10,606	39,026	Conseil de recherches médicales	6
2,137	1,239	865	1,308	5,549	26,950	Autres subventions	7
9,431	5,478	13,573	14,555	43,037	159,032	Total, subventions fédérales	8
2,511	3,194	1,886	2,094	9,685	41,395	Subventions provinciales	9
3	–	21	17	41	130	Subventions municipales	10
11,945	8,672	15,480	16,666	52,763	196,557	Total, subventions gouvernementales	11
3,982	1,283	3,348	3,524	12,137	43,575	Dons, subventions non gouvernementales	12
42	–	55	302	399	9,331	Divers(1)	13
15,969	9,955	18,883	20,492	65,299	249,463	Total	14

(1) Comprend les revenus de placements et les transferts entre fonds.

TABLEAU 4. Dépenses totales de fonctionnement selon le genre de fonds et de dépenses, 1975-76

Sponsored research – Recherche subventionnée	Ancillary enterprises – Entreprises auxiliaires	Total	Genre de dépenses	N°
thousands of dollars – milliers de dollars				
			Traitements:	
24,898	...	761,927	Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel).	1
50,561	...	127,949	Autres frais d'enseignement et de recherche	2
65,993	48,275	665,173	Autres traitements et salaires	3
8,361	3,852	139,867	Avantages sociaux	4
149,813	52,127	1,694,916	Total, traitements et avantages sociaux	5
13,796	379	41,983	Voyages, déménagements et représentation	6
696	...	38,857	Livres et périodiques	7
49,385	16,099	204,300	Fournitures et dépenses	8
			Ameublement et matériel:	
189	–	3,075	Ordinateur: Achat	9
307	–	22,047	Location	10
21,362	1,636	47,953	Autres: Achat	11
879	760	7,560	Location	12
293	6,494	69,880	Services publics	13
250	2,264	18,158	Rénovations et transformations	14
92	641	12,188	Location d'espace	15
...	–	25,063	Bourses	16
450	15,720	41,213	Services assurés par des entreprises extérieures	17
1,976	152	9,552	Honoraires	18
...	207	3,684	Assurances	19
...	996	18,113	Impôt foncier	20
80	20	4,009	Cotisations à des associations	21
...	59,665	59,665	Coût de biens vendus	22
...	391	391	Amortissement	23
...	3,327	3,327	Remboursement de la dette	24
...	17,363	24,293	Service de la dette	25
868	711	4,220	Divers	26
5,169	10,507	–	Imputation des coûts internes	27
– 426	...	– 57,215	Recouvrement de coûts externes	28
245,184	189,464	2,297,232	Total	29

TABLE 5. Operating Expenditures from General Purpose, Trust and Endowment Funds Classified by Type of Expenditure and Province, 1975-76

No.	Type of expenditure	Newfoundland – Terre-Neuve	Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	New Brunswick – Nouveau-Brunswick	Atlantic provinces – Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario
		thousands of dollars – milliers de dollars						
	Salaries:							
1	Academic ranks (full time and part time)	15,420	2,602	34,968	21,071	74,061	177,140	279,954
2	Other instruction and research	1,125	–	1,665	1,404	4,194	15,663	39,265
3	Other salaries and wages	11,639	1,877	21,027	13,389	47,932	131,705	218,160
4	Fringe benefits	2,196	484	4,271	1,697	8,648	29,373	57,058
5	Total salaries and benefits	30,380	4,963	61,931	37,561	134,835	355,881	594,437
6	Travel, moving and entertainment	1,670	100	1,501	805	4,076	7,878	8,101
7	Books and periodicals	970	239	1,854	1,176	4,239	7,493	15,175
8	Supplies and expenses	3,726	493	8,674	5,003	17,896	26,061	57,609
	Furniture and equipment:							
	Computer:							
9	Purchase	–	5	152	402	559	–	1,709
10	Rental	–	6	643	400	1,049	7,251	6,526
	Other:							
11	Purchase	1,434	65	1,560	1,236	4,293	859	12,866
12	Rental	373	13	52	264	702	517	2,372
13	Utilities	1,565	263	5,824	2,011	9,663	12,985	24,382
14	Renovations and alterations	–	–	268	296	564	1,850	5,731
15	Space rental	30	9	836	144	1,019	8,673	1,237
16	Scholarships and bursaries	39	71	2,426	810	3,346	2,798	11,225
17	Externally contracted services	2,139	–	420	1,033	3,592	8,779	7,614
18	Professional fees	–	9	209	133	351	4,570	1,399
19	Insurance	–	54	238	177	469	835	1,116
20	Property taxes	–	–	241	27	268	3,471	7,644
21	Institutional membership fees	29	12	130	76	247	1,648	1,416
22	Depreciation	...	...	...	...	...	...	...
23	Debt servicing	272	420	1,860	49	2,601	3,759	424
24	Miscellaneous	760	87	220	56	1,123	161	1,156
25	Internal cost allocation	–	–	– 1,890	– 55	– 1,945	– 2,134	– 10,334
26	External cost recoveries	– 1,664	–	– 4,140	– 1,745	– 7,549	– 14,003	– 14,946
27	Total	41,723	6,809	83,009	49,857	181,188	639,332	737,057

TABLE 6. Sponsored Research Expenditures by Type, Province and Region, 1975-76

No.	Type of expenditure	Newfoundland – Terre-Neuve	Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	New Brunswick – Nouveau-Brunswick	Atlantic provinces – Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario
		thousands of dollars – milliers de dollars						
	Salaries:							
1	Academic ranks (full time and part time)	1,071	–	56	70	1,197	5,226	10,972
2	Other instruction and research	605	–	656	321	1,582	16,066	18,257
3	Other salaries and wages	806	–	2,801	289	3,896	19,296	27,739
4	Fringe benefits	–	–	143	8	151	2,636	4,075
5	Total salaries and benefits	2,482	–	3,656	688	6,826	43,204	61,043
6	Travel, moving and entertainment	710	–	460	57	1,227	4,149	4,257
7	Books and periodicals	–	–	–	–	–	109	200
8	Supplies and expenses	730	–	1,723	1,974	4,427	11,461	21,450
	Furniture and equipment:							
	Computer:							
9	Purchase	–	–	65	–	65	–	–
10	Rental	–	–	–	–	–	–	–
	Other:							
11	Purchase	629	–	725	73	1,428	5,517	8,495
12	Rental	66	–	–	–	66	282	145
13	Utilities	–	–	–	–	–	141	59
14	Renovations and alterations	–	–	–	–	–	54	69
15	Space rental	–	–	–	–	–	58	–
16	Externally contracted services	–	–	–	–	–	189	16
17	Professional fees	–	–	–	–	–	1,549	182
18	Miscellaneous	43	–	159	–	202	280	451
19	Sub-total	4,660	–	6,789	2,792	14,241	67,193	96,369
20	Internal cost allocations	–	–	–	–	–	509	4,093
21	External cost recoveries	–	–	–	–	–	–	– 426
22	Total	4,660	–	6,789	2,792	14,241	67,702	100,036

TABLEAU 5. Dépenses de fonctionnement financées par des fonds généraux, des fonds de fiducie et de dotation selon le genre de dépenses et la province, 1975-76

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia – Colombie-Britannique	Western provinces – Provinces de l'Ouest	Canada	Genre de dépenses	N°
thousands of dollars – milliers de dollars							
						Traitements:	
36,001	32,216	66,557	71,080	205,874	737,029	Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	1
1,606	1,964	6,623	8,073	18,266	77,388	Autres frais d'enseignement et de recherche	2
24,587	21,656	49,135	55,730	151,108	550,905	Autres traitements et salaires	3
4,460	5,267	10,361	12,507	32,575	127,654	Avantages sociaux	4
66,654	61,123	132,656	147,390	407,823	1,492,976	Total, traitements et avantages sociaux	5
787	1,482	2,922	2,562	7,753	27,808	Voyages, déménagements et représentation	6
1,393	1,839	3,725	4,297	11,254	38,161	Livres et périodiques	7
6,460	6,223	11,363	13,206	37,250	138,816	Fournitures et dépenses	8
						Ameublement et matériel:	
						Ordinateur:	
31	242	–	345	618	2,886	Achat	9
1,978	108	2,154	2,674	6,914	21,740	Location	10
						Autres:	
1,118	1,562	696	3,761	6,937	24,955	Achat	11
628	338	1,031	333	2,330	6,921	Location	12
3,206	2,096	6,918	3,643	15,863	63,093	Services publics	13
1,061	1,567	2,535	2,356	7,499	15,644	Rénovations et transformations	14
25	153	288	55	521	11,450	Location d'espace	15
2,247	557	1,483	3,407	7,696	25,063	Bourses	16
351	1,861	1,274	1,572	5,058	25,043	Services assurés par des entreprises extérieures	17
154	88	213	644	1,099	7,419	Honoraires	18
414	141	232	270	1,057	3,477	Assurances	19
5,701	21	8	4	5,734	17,117	Impôt foncier	20
64	172	170	192	598	3,909	Cotisations à des associations	21
...	...	...	...	...	...	Amortissement	22
52	5	–	89	146	6,930	Service de la dette	23
118	7	56	2	203	2,641	Divers	24
– 396	– 98	– 685	– 84	– 1,263	– 15,676	Imputation des coûts internes	25
– 3,334	– 5,892	– 5,490	– 5,575	– 20,291	– 56,789	Recouvrement des coûts externes	26
88,732	73,575	161,349	181,141	504,797	1,862,586	Total	27

TABLEAU 6. Dépenses de recherche subventionnée selon le genre de dépenses, la province et la région, 1975-76

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia – Colombie-Britannique	Western provinces – Provinces de l'Ouest	Canada	Genre de dépenses	N°
thousands of dollars – milliers de dollars							
						Traitements:	
1,034	531	2,515	3,423	7,503	24,898	Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	1
2,567	5,020	2,772	4,317	14,676	50,561	Autres frais d'enseignement et de recherche	2
4,050	381	5,689	4,962	15,062	65,993	Autres traitements et salaires	3
332	189	405	573	1,499	8,361	Avantages sociaux	4
7,983	6,121	11,381	13,255	38,740	149,813	Total, traitements et avantages sociaux	5
740	588	1,407	1,428	4,163	13,796	Voyages, déménagements et représentation	6
–	10	71	106	187	696	Livres et périodiques	7
4,490	1,655	3,315	2,587	12,047	49,385	Fournitures et dépenses	8
						Ameublement et matériel:	
						Ordinateur:	
5	–	119	–	124	189	Achat	9
17	–	3	287	307	307	Location	10
						Autres:	
825	589	2,223	2,285	5,922	21,362	Achat	11
51	43	162	150	386	879	Location	12
6	–	1	86	93	291	Services publics	13
79	6	3	39	127	250	Rénovations et transformations	14
13	26	–	–	39	97	Location d'espace	15
–	62	123	60	245	450	Services assurés par des entreprises extérieures	16
–	–	98	147	245	1,974	Honoraires	17
–	–	–	13	13	948	Divers	18
14,209	9,100	18,886	20,443	62,638	240,441	Total partiel	19
304	98	147	18	567	5,169	Imputation des coûts internes	20
–	–	–	–	–	– 626	Recouvrement des coûts externes	21
14,513	9,198	19,033	20,461	63,205	245,184	Total	22

TABLE 7. Total Operating Expenditures by Type, Fund and Function, 1975-76

No.	Type of expenditure	General purpose, trust and endowment – Fonds généraux, de fiducie et de dotation				
		Instruction, non-sponsored research – Enseignement, recherche non subventionnée	Library – Bibliothèque	Education services(1) – Services éducatifs(1)	Computing – Informatique	Administration and general – Administration et services généraux
		thousands of dollars – milliers de dollars				
	Salaries:					
1	Academic ranks (full time and part time)	730,198	...	6,831	...	...
2	Other instruction and research	74,057	...	3,331	...	...
3	Other salaries and wages	181,312	75,665	52,559	28,548	99,071
4	Fringe benefits	90,365	6,749	4,941	2,696	11,324
5	Total salaries and benefits	1,075,932	82,414	67,662	31,244	110,395
6	Travel, moving and entertainment	18,649	400	3,874	332	3,850
7	Books and periodicals	...	38,161	...	...	...
8	Supplies and expenses	70,610	4,884	15,301	7,543	21,029
	Furniture and equipment:					
	Computer:					
9	Purchase	46	–	5	2,825	–
10	Rental	288	207	30	21,085	130
	Other:					
11	Purchase	17,788	1,260	1,680	844	1,330
12	Rental	2,429	641	321	623	1,255
13	Utilities	...	...	...	...	...
14	Renovations and alterations	...	...	...	...	...
15	Space rental	...	...	...	...	...
16	Scholarships, bursaries and prizes	...	...	25,063	...	...
17	Externally contracted services	2,389	736	1,709	3,785	780
18	Professional fees	1,666	158	936	102	4,348
19	Insurance	...	...	...	...	742
20	Property taxes	...	...	...	...	...
21	Institutional membership fees	733	177	53	7	2,934
22	Cost of goods sold	...	...	...	...	...
23	Depreciation	...	...	...	...	...
24	Debt retirement	...	...	...	...	...
25	Debt servicing	...	...	...	...	6,226
26	Miscellaneous	...	...	...	...	2,641
27	Sub-total	1,190,530	129,038	116,634	68,390	155,660
28	Internal cost allocation	...	...	...	- 1,951	- 1,155
29	External cost recoveries	- 22,926	- 1,173	- 9,991	- 9,483	- 3,784
30	Total	1,167,604	127,865	106,643	56,956	150,721

(1) Includes non-credit instruction, audio-visual, community and student services.

TABLEAU 7. Dépenses totales de fonctionnement selon le genre de dépenses, le fonds et la fonction, 1975-76

General purpose, trust and endowment – Fonds généraux, de fiducie et de dotation		Sponsored research – Recherche subventionnée	Ancillary enterprises – Entreprises auxiliaires	Total	Genre de dépenses	N°
Physical plant – Entretien des installations	Sub-total – Total partiel					
thousands of dollars – milliers de dollars						
					Traitements:	
...	737,029	24,898	...	761,927	Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	1
...	77,388	50,561	...	127,949	Autres frais d'enseignement et de recherche	2
113,750	550,905	65,993	48,275	665,173	Autres traitements et salaires	3
11,579	127,654	8,361	3,852	139,867	Avantages sociaux	4
125,329	1,492,976	149,813	52,127	1,694,916	Total, traitements et avantages sociaux	5
703	27,808	13,796	379	41,983	Voyages, déménagements et représentation	6
...	38,161	696	...	38,857	Livres et périodiques	7
19,449	138,816	49,385	16,099	204,300	Fournitures et dépenses	8
					Ameublement et matériel:	
					Ordinateur:	
10	2,886	189	–	3,075	Achat	9
–	21,740	307	–	22,047	Location	10
					Autres:	
2,053	24,955	21,362	1,636	47,953	Achat	11
652	5,921	879	760	7,560	Location	12
63,093	63,093	293	6,494	69,880	Services publics	13
15,644	15,644	250	2,264	18,158	Rénovations et transformations	14
11,450	11,450	97	641	12,188	Location d'espace	15
...	25,063	...	...	25,063	Bourses	16
15,644	25,043	450	15,720	41,213	Services assurés par des entreprises extérieures	17
209	7,419	1,976	157	9,552	Honoraires	18
2,735	3,477	...	207	3,684	Assurances	19
17,117	17,117	...	996	18,113	Impôt foncier	20
5	3,909	80	20	4,009	Cotisations à des associations	21
...	...	...	59,665	59,665	Coût de biens vendus	22
...	...	...	391	391	Amortissement	23
...	...	...	3,327	3,327	Remboursement de la dette	24
704	6,930	...	17,363	24,293	Service de la dette	25
...	2,641	868	711	4,220	Divers	26
274,797	1,935,049	240,441	178,957	2,354,447	Total partiel	27
- 12,570	- 15 676	5,169	10,507	–	Imputation des coûts internes	28
- 9,432	- 56,789	- 426	–	- 57,215	Recouvrement des coûts externes	29
252,795	1,862,584	245,184	189,464	2,297,232	Total	30

(1) Comprend l'enseignement populaire, les services audio-visuels, les services à la communauté et les services aux étudiants.

TABLE 8. Operating Expenditures by Function and Province, 1975-76

No.	Function	Newfoundland – Terre-Neuve	Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	New Brunswick – Nouveau-Brunswick	Atlantic provinces – Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario
		thousands of dollars – milliers de dollars						
1	Instruction and non-sponsored research	27,812	3,368	48,599	29,168	108,947	271,031	466,811
2	Non-credit instruction	–	–	416	242	658	7,286	6,784
3	Library	2,411	618	5,207	3,746	11,984	28,523	51,294
4	Audio-visual services	223	53	606	387	1,269	6,283	4,527
5	Computing	1,009	108	1,193	732	3,042	13,599	25,620
6	Administration and general	3,603	756	8,484	5,112	17,955	44,560	54,880
7	Physical plant	4,469	1,515	13,228	8,396	27,608	57,847	98,426
8	Community services	1,437	–	637	294	2,368	153	1,525
9	Student services	757	391	4,639	1,780	7,567	10,048	27,190
10	Ancillary enterprises	2,042	1,027	13,630	6,925	23,624	34,806	85,100
11	Sponsored research	4,660	–	6,789	2,792	14,241	67,702	100,036
12	Total	48,425	7,836	103,428	59,574	219,263	541,840	922,193

TABLE 9. Capital Income and Expenditures by Province and Region, 1975-76

No.		Newfoundland – Terre-Neuve	Prince Edward Island – Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia – Nouvelle-Écosse	New Brunswick – Nouveau-Brunswick	Atlantic provinces – Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario
		thousands of dollars – milliers de dollars						
	Income							
	Governments:							
1	Federal	–	–	–	–	–	3,304	1,430
2	Provincial	–	1,000	3,727	7,313	12,040	18,710	7,816
3	Municipal	–	–	–	50	50	–	22
4	Total government grants	–	1,000	3,727	7,363	12,090	22,014	9,268
5	Gifts, non-government grants	–	–	1,632	1,131	2,763	4,052	2,511
6	Investment income	–	–	331	152	483	354	2,691
7	Borrowings	–	–	9,139	991	10,130	28,788	12,214
8	Miscellaneous	–	–	74	46	120	3,221	1,220
9	Sub-total	–	1,000	14,903	9,683	25,586	58,429	27,904
10	Interfund transfers	–	102	166	–	448	3,038	1,800
11	Total	–	1,102	15,069	9,683	26,034	61,467	29,706
	Expenditures							
12	Furniture and equipment (purchase and rental)	–	241	92	329	662	12,799	9,769
13	Buildings	–	491	12,909	10,575	23,975	43,116	15,283
14	Land and site services	–	26	23	102	151	1,522	1,736
15	Miscellaneous(1)	829	–	149	343	1,321	6,978	7,305
16	Total	829	758	13,173	11,349	26,109	64,415	30,093

(1) Includes renovations and alterations.

TABLEAU 8. Dépenses de fonctionnement selon la fonction et la province, 1975-76

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Western provinces — Provinces de l'Ouest	Canada	Fonction	nº
thousands of dollars — milliers de dollars							
50,303	48,795	107,045	114,672	320,815	1,167,604	Enseignement et recherche non subventionnés	1
853	1,344	2,796	3,478	8,471	23,199	Enseignement populaire	2
4,961	5,035	10,912	15,156	36,064	127,865	Bibliothèque	3
986	634	927	1,246	3,793	15,874	Services audio-visuels	4
2,856	2,190	3,677	5,972	14,695	56,956	Informatique	5
8,714	4,574	10,742	11,296	33,326	150,721	Administration et services généraux	6
16,246	9,821	21,077	21,770	68,914	252,795	Entretien des installations	7
5	261	307	587	1,160	5,206	Services à la communauté	8
5,808	921	3,886	6,964	17,559	67,366	Services aux étudiants	9
7,796	5,727	15,400	17,013	45,934	189,464	Entreprises auxiliaires	10
14,513	9,198	19,033	20,461	63,205	245,184	Recherche subventionnée	11
111,039	88,500	195,782	218,615	613,936	2,297,232	Total	12

TABLEAU 9. Revenus et dépenses d'immobilisations selon la province et la région, 1975-76

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Western provinces — Provinces de l'Ouest	Canada		nº
thousands of dollars — milliers de dollars							
						Revenus	
						Gouvernements:	
–	–	1,491	451	1,942	6,876	Fédéral	1
14,710	8,502	28,111	12,155	63,478	102,044	Provinciaux	2
–	–	–	–	–	72	Municipaux	3
14,710	8,502	29,602	12,606	65,420	108,792	Total, subventions gouvernementales	4
9	41	1,089	1,356	2,493	11,819	Dons, subventions non gouvernementales	5
– 3	638	1,596	2,825	5,056	8,586	Revenus de placements	6
–	1,740	–	–	1,740	52,872	Emprunts	7
571	–	–	210	781	5,342	Divers	8
15,287	10,921	32,287	16,995	75,490	187,609	Total partiel	9
–	– 89	– 289	87	– 291	4,995	Transferts entre fonds	10
15,287	10,832	31,998	17,082	75,199	192,604	Total	11
						Dépenses	
1,516	998	13,743	463	16,780	36,010	Ameublement et matériel (achat et location)	12
11,502	6,517	9,256	25,809	53,084	135,458	Bâtiments	13
638	792	1,252	866	3,548	6,957	Acquisition et aménagement de terrains	14
1,610	266	2,879	15	4,770	20,374	Divers(1)	15
15,326	8,573	27,130	27,153	78,182	198,799	Total	16

(1) Comprend les rénovations et les transformations.